

## **GRADO EN GESTIÓN DE LA SEGURIDAD PÚBLICA**

### **Asignatura: Gestión de la seguridad pública de la información**

1. La administración y organización de la ciberseguridad en las AA PP. La estrategia Nacional de Ciberseguridad
2. Normalización, homologación, evaluación, certificación y acreditación. Marco legal.
  - 2.1. Organismos internacionales (ISO, IEC, UIT), europeos (CEN, CENELEC, ETSI) y nacionales (UNE). Normas UNE
  - 2.2. La normalización militar.
3. Introducción a la seguridad de la información.
  - 3.1. Seguridad de la información. Terminología y definiciones.
  - 3.2. Activos a proteger. Amenazas, vulnerabilidades y medidas de seguridad.
4. El Sistema de Gestión de la Seguridad de la Información. Familia ISO 27XXX.
  - 4.1. Normas certificables.
  - 4.2. Las normas 27000, 27001 y 27002.
5. El Plan integral de seguridad de los sistemas de información.
  - 5.1. Política de seguridad.
  - 5.2. Departamento de seguridad. CERT, CSIRT, SOC
  - 5.3. Programa de seguridad.
6. Análisis y gestión de riesgos. El método MAGERIT. La herramienta PILAR
7. Planes de formación y de concienciación.
  - 7.1. El manual de seguridad.
8. Clasificación de la información.
  - 8.1. Niveles de clasificación.
  - 8.2. Habilitación personal de seguridad, de empresa y de establecimiento.
  - 8.3. Política de seguridad de las TIC que manejan información clasificada
9. Aspectos legales relacionados con la gestión de la seguridad.
  - 9.1. Reglamento (UE) 2014/910. Identificación electrónica y servicios confianza (Reglamento eIDAS). Ley 6/2020. Servicios electrónicos de confianza
  - 9.2. Directiva 2016/1148. Seguridad en las redes y sistemas información (Directiva NIS). Real Decreto Ley 12/2018.
  - 9.3. Aspectos de gestión en el Reglamento (UE) 2016/679 de Protección de datos personales. Ley 3/2018. Protección datos personales y garantía derechos digitales.
  - 9.4. Real Decreto 3/2010. Esquema Nacional de Seguridad en el ámbito de la Administración electrónica. Real Decreto 4/2010.