

---

**Solucionario de**

# ejercicios de autoevaluación



---

## Ejercicios de autoevaluación

### Unidad de Aprendizaje 1

1. ¿En qué artículo de la Constitución española se respalda el derecho a la protección de datos de carácter personal?

- a. Artículo 18.2
- b. Artículo 18.1
- c. Artículo 18.4**
- d. En la Constitución española no se menciona el derecho de protección de datos.

2. ¿Quién es la autoridad de control en España?

- a. AEAT
- b. AEPD**
- c. SEPE
- d. Todos los organismos públicos se configuran como autoridades de control.

3. Indica si las siguientes afirmaciones son verdaderas o falsas:

a. Establecer unos estándares o unas pautas facilita la correcta aplicación de la legislación en materia de protección de datos.

- Verdadero
- Falso

b. Un código de buenas prácticas es una normativa jurídica.

- Verdadero
- Falso

c. Mediante la creación de estándares y códigos de buenas prácticas se regula de manera específica la protección de datos.

- Verdadero
- Falso

#### 4. ¿Cuál es el objetivo del RGPD?

- a. Establecer las normas relativas a la protección de las personas físicas en lo que respecta al tratamiento de los datos personales y las normas relativas a la libre circulación de tales datos.
- b. Proteger los derechos y libertades fundamentales de las personas físicas y, en particular, su derecho a la protección de los datos personales.
- c. La libre circulación de los datos personales en la Unión no podrá ser restringida ni prohibida por motivos relacionados con la protección de las personas físicas en lo que respecta al tratamiento de datos personales.
- d. Todas las opciones son correctas.**

#### 5. Relaciona cada término con su definición:

- a. Datos biométricos.
  - b. Datos genéticos.
  - c. Elaboración de perfiles.
  - d. Seudonimización.
- b.** Son datos personales relativos a las características genéticas heredadas o adquiridas de una persona física que proporcionen una información única sobre la fisiología o la salud.
- d.** El tratamiento de datos personales de manera tal que ya no puedan atribuirse a un interesado sin utilizar información adicional.
- a.** Son datos personales obtenidos a partir de un tratamiento técnico específico, relativos a las características físicas, fisiológicas o conductuales de una persona física.
- c.** Todo tratamiento automatizado de datos personales consistente en utilizar datos personales para evaluar determinados aspectos personales de una persona física.

#### 6. Relaciona cada principio con su definición:

- a. Principio de limitación de finalidad.
- b. Principio de minimización.
- c. Principio de exactitud.
- d. Principio de limitación del plazo de conservación.

- c.** Cuando se traten datos personales, estos deben ser exactos y, si es necesario, deben estar actualizados.
- d.** Cuando se traten datos personales, estos deben permitir la identificación del interesado solo el tiempo que fuera necesario para la finalidad del tratamiento.
- b.** Cuando se trabaje con datos personales, estos deben ser adecuados, pertinentes y limitados a los fines del tratamiento.
- a.** Cuando se recojan o recaben datos personales, estos deben estar sujetos a unos fines determinados, explícitos y legítimos. Además, no podrán ser tratados de manera incompatible con dichos fines.

**7. ¿Qué significa que el consentimiento es informado?**

- a. Que el consentimiento debe prestarse mediante una acción afirmativa.
- b. Que el consentimiento debe ser para un tratamiento concreto y una finalidad establecida por el responsable.
- c. Que el interesado debe conocer con anterioridad a prestar su consentimiento su existencia y finalidad.**
- d. Que el consentimiento debe ser, además, explícito.

**8. ¿Cuántas horas de formación necesita tener un profesional con tres años de experiencia en protección de datos para ser un DPD?**

- a. 100 horas
- b. 60 horas**
- c. 98 horas
- d. 180 horas

**9. Identifica si las siguientes afirmaciones son verdaderas o falsas:**

- a. Toda autoridad de control tendrá una actuación de plena y total independencia en la ejecución de sus cometidos y funciones de conformidad con el RGPD.

- Verdadero
- Falso

b. El desempeño de las funciones de una autoridad de control tendrá un coste para el interesado y para el DPD.

- Verdadero
- **Falso**

c. Una autoridad de control solo tendrá poderes correctivos e impondrá sanciones a las medidas de cumplimiento.

- Verdadero
- **Falso**

#### **10. ¿Qué regula la LSSI?**

- a. LSSI, Ley 34/2002, de 11 de julio, de Servicios de la Sociedad de la Información y de Comercio Electrónico.**
- b. La Ley General de Telecomunicaciones.
- c. La Ley de Firma Electrónica.
- d. La Ley *e-Privacy* sobre la protección de la intimidad en el sector de las comunicaciones electrónicas.

---

## Ejercicios de autoevaluación

### Unidad de Aprendizaje 2

#### 1. Indica si las siguientes afirmaciones son verdaderas o falsas:

a. La gestión de riesgos es el conjunto de procesos y tareas que controlan una oportunidad.

- Verdadero
- Falso

b. La gestión de riesgos utiliza una secuencia de actividades que incorporan la identificación y evaluación del riesgo, así como las medidas para minimizar sus efectos.

- Verdadero
- Falso

c. Una de las etapas de la gestión de riesgos es el tratamiento de dichos riesgos.

- Verdadero
- Falso

#### 2. ¿Qué se debe tener en cuenta para determinar la probabilidad y la gravedad del riesgo?

- a. La naturaleza del tratamiento.
- b. El alcance del tratamiento.
- c. El contexto y los fines del tratamiento.
- d. Todas las opciones son correctas.**

#### 3. ¿Cuál es el objetivo de la gestión de riesgos?

- a. El objetivo de la gestión de riesgos es establecer las acciones preventivas, correctivas, pero no las reductivas necesarias para minimizar los posibles riesgos y sus efectos adversos.
- b. El objetivo de la gestión de riesgos es establecer solo las acciones preventivas, necesarias para minimizar los posibles riesgos y sus efectos adversos.

- c. El objetivo de la gestión de riesgos es establecer las acciones preventivas, correctivas y reductivas necesarias para minimizar los posibles riesgos y sus efectos adversos.**
- d. El objetivo de la gestión de riesgos es establecer las acciones correctivas necesarias para minimizar los posibles riesgos y sus efectos adversos.

**4. ¿En qué apartado de un registro de actividades de tratamiento se recoge el consentimiento del interesado?**

- a. Identificación de las actividades y finalidades del tratamiento.
- b. Base de legitimación en el tratamiento de los datos.**
- c. Derechos de los interesados.
- d. Responsable del tratamiento.

**5. Relaciona cada amenaza con su tipo:**

- a. Amenazas que comprometen la seguridad de la información:
- b. Amenazas vinculadas al cumplimiento de la legislación:
  - a.** Resiliencia, mejora continua de sistemas.
  - a.** Confidencialidad, trazabilidad.
  - b.** Derecho a ser informado, derecho de acceso.
  - b.** Derecho a la limitación, derecho a la portabilidad.
  - a.** Disponibilidad, integridad.
  - b.** Derecho de rectificación, derecho de supresión.
  - a.** Autenticidad, restauración de la información.

**6. Ordena las fases de un plan de gestión de riesgos:**

1. Identificación de riesgos.
2. Implementación de medidas de seguridad.
3. Monitorización permanente.
4. Evaluación de los riesgos.
5. Tratamiento o gestión de los riesgos.
6. Mejora continua.

**7. Indica si las siguientes afirmaciones son verdaderas o falsas:**

a. Los riesgos no asumibles no afectan a los derechos y libertades de los usuarios.

- Verdadero
- Falso

b. Es recomendable que el tratamiento de datos afronte riesgos no asumibles.

- Verdadero
- Falso

c. El riesgo residual es aquel que persiste incluso después de aplicar sobre él las medidas oportunas.

- Verdadero
- Falso

**8. ¿Qué metodología, de las expuestas por ENISA, fue confeccionada por el Consejo Superior de Administración Electrónica?**

- a. Magerit
- b. Mehari
- c. Cramm
- d. Octave

**9. Indica si las siguientes afirmaciones son verdaderas o falsas:**

a. El término *accountability* significa que las empresas y organizaciones solo tienen que cumplir con la normativa.

- Verdadero
- Falso

b. Con la introducción del término *accountability*, las entidades tendrán que demostrar que realmente cumplen con la normativa.

- Verdadero
- Falso

- c. Mediante el *accountability* se pretende que las entidades establezcan procedimientos que garanticen que se aplica correctamente la normativa de protección de datos y, además, se pueda demostrar la efectividad de su aplicación y su cumplimiento.
  - Verdadero
  - Falso

**10. ¿Qué tiene por objetivo el Esquema Nacional de Seguridad?**

- a. Ofrecer las condiciones óptimas de confianza en la utilización de los medios electrónicos que permitan a los usuarios y a las Administraciones públicas el disfrute de derechos y el cumplimiento de los deberes impuestos.
- b. Crear los elementos y metodologías comunes que han de orientar la actuación de las Administraciones públicas en materia de seguridad de las TIC.
- c. Desarrollar un lenguaje común para fomentar la interacción de las Administraciones públicas.
- d. Todas las opciones son correctas.**

---

## Ejercicios de autoevaluación

### Unidad de Aprendizaje 3

#### 1. Indica si las siguientes afirmaciones son verdaderas o falsas:

a. Si se realiza una auditoría externa, el auditor puede ser cualquier persona, no tiene por qué tener unos conocimientos específicos, solo es exigible que no tengan relación con la empresa.

- Verdadero
- Falso

b. Si se realiza una auditoría interna, es necesario que se realice por el responsable o encargado del tratamiento.

- Verdadero
- Falso

c. Los auditores internos deben tener la cualificación y experiencia necesaria para realizar una auditoría de forma solvente.

- Verdadero
- Falso

2. ¿En qué artículo del RGPD se recoge la existencia de normas corporativas vinculantes que incluyen auditorías de protección de datos y métodos para garantizar acciones correctivas que protejan los derechos del interesado?

- a. 55
- b. 62
- c. 28
- d. 48

3. ¿En qué parte del informe de auditoría se recoge un plan de acción adecuado, donde se detallan las medidas y recomendaciones que deben seguirse?

- a. Cuerpo central
- b. Informe de auditoría

- c. Introducción
- d. Todas las opciones son incorrectas.

**4. Indica si las siguientes afirmaciones son verdaderas o falsas:**

- a. Una auditoría del sistema de la información debe identificar los recursos y los flujos de información.

- **Verdadero**
- Falso

- b. A través de la auditoría de la información se persigue que la organización tenga mucha información aunque no sea relevante para el tratamiento.

- Verdadero
- **Falso**

- c. Dentro de los objetivos de una auditoría en los sistemas de información, se encuentra clasificar los recursos de información y los requerimientos de información.

- **Verdadero**
- Falso

**5. ¿Qué permite identificar un control interno?**

- a. Si existe duplicidad en la información.
- b. Si hay carencias de datos.
- c. Si existen inconsistencias en el tratamiento de la información.
- d. Todas las opciones son correctas.**

**6. El Esquema Nacional de Seguridad actualmente se encuentra regulado mediante:**

- a. Real Decreto 3/2010, de 8 de enero
- b. Real Decreto 951/2015, de 23 de octubre
- c. Real Decreto 311/2022, de 3 de mayo**
- d. Todas las opciones son correctas.

**7. Indica si las siguientes opciones son verdaderas o falsas:**

a. El *cloud computing* es un sistema ideado para ofrecer servicios informáticos a través de internet.

- Verdadero
- Falso

b. Para disfrutar de los servicios del *cloud computing*, los usuarios y las empresas necesitan la instalación de un *software* adicional.

- Verdadero
- Falso

c. Mediante el *cloud computing* se establece la posibilidad de un seguimiento continuo de la actividad realizada, lo que permite establecer una gestión transparente para todas las partes implicadas.

- Verdadero
- Falso

**8. ¿Qué se entiende por el “internet de las cosas”?**

- a. Hace referencia a dispositivos móviles de comunicación.
- b. Es la relación de tecnologías, algoritmos y sistemas que se usan para recopilar datos e información a gran escala.
- c. Hace referencia a la red de objetos físicos cotidianos (vehículos, maquinaria, electrodomésticos, dispositivos y objetos) que utilizan sensores para conectarse e intercambiar información a través de internet.**
- d. Hace referencia a las redes sociales y sus múltiples aplicaciones y servicios.

**9. Señala si las siguientes opciones son verdaderas o falsas:**

- a. Las *cookies* son archivos ideados por un sitio web que se transmiten entre un emisor y un receptor gracias a que son datos de pequeño volumen.

- **Verdadero**
- Falso

b. El receptor de las *cookies* suele ser el servidor donde se encuentra alojada la web.

- Verdadero
- **Falso**

c. Las *cookies* se utilizan para identificar al usuario almacenando su historial de actividad en cualquier página web visitada.

- **Verdadero**
- Falso

**10. Indica si las siguientes opciones son verdaderas o falsas:**

a. El *blockchain* es una estructura de datos que parte de la base de que la información se distribuye en agrupaciones o bloques.

- **Verdadero**
- Falso

b. La información de cada bloque del *blockchain* no está codificada y puede alterarse fácilmente.

- Verdadero
- **Falso**

c. Las transferencias de datos realizadas mediante el *blockchain* necesitan de una tercera persona que certifique la propia información.

- Verdadero
- **Falso**