

MF0082_2

**VIGILANCIA, TRANSPORTE Y DISTRIBUCIÓN
DE OBJETOS VALIOSOS O PELIGROSOS Y EXPLOSIVOS**

**SOLUCIONARIO DE EJERCICIOS
DE AUTOEVALUACIÓN**

ÍNDICE

MF0082_2: VIGILANCIA, TRANSPORTE Y DISTRIBUCIÓN DE OBJETOS VALIOSOS O PELIGROSOS Y EXPLOSIVOS

Solucionario ejercicios de evaluación Unidad Didáctica 1.....	5
Solucionario ejercicios de evaluación Unidad Didáctica 2.....	8
Solucionario ejercicios de evaluación Unidad Didáctica 3.....	11
Solucionario ejercicios de evaluación Unidad Didáctica 4.....	14

MF0082_2

VIGILANCIA, TRANSPORTE Y DISTRIBUCIÓN DE OBJETOS VALIOSOS O PELIGROSOS Y EXPLOSIVOS

Solucionario de los ejercicios de autoevaluación

Unidad Didáctica 1 (página 65):

1. Una persona se identifica correctamente en un depósito de explosivos, pero no figura en el listado de autorizados. ¿Cuál es la actuación más adecuada?

a) Permitirle el acceso si acredita que trabaja para una empresa relacionada con la instalación.

b) No permitir el acceso hasta verificar la autorización concreta con el responsable correspondiente.

c) Permitirle el acceso solo si ya ha entrado otras veces en la instalación.

2. ¿Por qué el Vigilante de Seguridad de Explosivos no debe limitarse a vigilar físicamente el material?

a) Porque su función incluye también controlar autorizaciones, documentación, accesos, incidencias y comunicaciones.

b) Porque puede sustituir al responsable técnico cuando este no esté presente.

c) Porque debe decidir qué explosivos pueden utilizarse en cada operación.

3. ¿Qué importancia tiene el Plan de Seguridad Ciudadana para el vigilante?

a) Sirve únicamente para informar a la Guardia Civil después de una incidencia.

b) Determina cómo se organiza la seguridad, las funciones, los medios, comunicaciones y procedimientos del servicio.

c) Permite al vigilante modificar las medidas de seguridad si considera que son insuficientes.

4. Durante una operación en una obra, una persona intenta intervenir en el manejo de explosivos sin constar como autorizada. ¿Qué debe tener claro el vigilante?

a) Que puede permitirlo si la persona pertenece a la empresa principal.

b) Que las funciones de manejo corresponden al personal previsto reglamentariamente, no a cualquier trabajador presente.

c) Que puede autorizarlo verbalmente si no observa riesgo inmediato.

5. ¿Qué diferencia existe entre una irregularidad administrativa y una posible conducta penal en materia de explosivos?

a) Toda irregularidad administrativa es automáticamente delito.

b) Ninguna irregularidad administrativa puede tener relevancia penal.

c) Algunas irregularidades pueden ser solo fallos administrativos, pero otras pueden ser indicios de sustracción, desvío o tenencia ilícita.

6. ¿Cuál de estas situaciones debe tratarse como una anomalía relevante en un servicio de explosivos?

a) Un trabajador autorizado accede por el punto previsto y queda registrado.

b) Una cámara del perímetro deja de transmitir imagen durante el servicio.

c) El responsable comunica previamente un cambio de turno autorizado.

7. En un transporte de mercancías peligrosas, ¿por qué la documentación forma parte de la seguridad?

a) Porque permite identificar material, origen, destino, cantidades, responsables y condiciones del transporte.

b) Porque sustituye la vigilancia del material durante el trayecto.

c) Porque evita que sea necesario comunicar incidencias durante el transporte.

8. En una explotación minera, un trabajador habitual solicita acceder al polvorín, pero no consta autorización actual. ¿Qué criterio debe aplicarse?

a) La familiaridad no sustituye la autorización; debe verificarse antes de permitir el acceso.

b) Puede acceder si es conocido por el personal de la explotación.

c) Puede acceder si afirma que va acompañado después por un responsable.

9. ¿Qué conducta NO corresponde al Vigilante de Seguridad de Explosivos ante un precinto manipulado?

a) Proteger la zona e impedir accesos no autorizados.

b) Comunicar la anomalía y registrar hora, lugar y descripción.

c) Manipular el precinto para comprobar por sí mismo qué ha ocurrido.

10. ¿Por qué la confidencialidad es especialmente importante en servicios con explosivos?

a) Porque evita que el vigilante tenga que registrar incidencias.

b) Porque la información sobre rutas, horarios, cantidades o depósitos puede facilitar sustracciones, sabotajes o usos ilícitos.

c) Porque solo los responsables administrativos pueden conocer que existen explosivos.

Unidad Didáctica 2 (página 92):

1. ¿Cuál es la función principal de los elementos pasivos de protección?

a) Detectar automáticamente una intrusión y enviar una señal de alarma.

b) Dificultar, retrasar o impedir el acceso no autorizado.

c) Sustituir la vigilancia humana en zonas de bajo riesgo.

2. ¿Por qué el cierre perimetral debe complementarse con medios activos?

a) Porque una barrera física puede retrasar el acceso, pero sin detección la incidencia puede descubrirse tarde.

b) Porque los medios activos eliminan la necesidad de rondas.

c) Porque las vallas solo son útiles en horario nocturno.

3. Una cámara de CCTV funciona, pero está mal orientada y deja sin cubrir una zona sensible. ¿Qué implica esta situación?

a) Que la cámara sigue siendo válida porque transmite imagen.

b) Que puede generar una falsa sensación de seguridad.

c) Que solo debe comunicarse si se produce una intrusión.

4. ¿Cuál de estas situaciones puede considerarse un posible indicio de sabotaje?

a) Una puerta cerrada y registrada correctamente.

b) Una alarma conectada y sin incidencias.

c) Un detector que falla repetidamente en la misma zona sin causa aparente.

5. ¿Qué debe hacer el vigilante ante una cámara sin imagen en una zona de carga y descarga?

a) Manipular el sistema hasta recuperar la imagen.

b) Comunicar el fallo, reforzar la observación si procede y registrar la incidencia.

c) Ignorarlo si existen otras cámaras en la instalación.

6. ¿Cuál es la diferencia esencial entre identificación y autorización en el control de accesos?

a) La identificación acredita quién es la persona; la autorización confirma si puede acceder a una zona concreta.

b) La identificación solo se aplica a visitantes y la autorización solo a trabajadores.

c) La identificación permite siempre el acceso si la documentación es correcta.

7. Un trabajador habitual intenta acceder a una zona restringida fuera de su horario autorizado. ¿Qué criterio debe aplicarse?

a) Permitir el acceso porque ya es conocido.

b) Verificar la autorización concreta antes de permitir el acceso.

c) Permitir el acceso si lleva tarjeta de empresa visible.

8. ¿Qué riesgo supone una tarjeta acreditativa prestada?

a) Solo afecta al registro administrativo, no a la seguridad.

b) Puede permitir un acceso indebido o una suplantación.

c) No supone riesgo si la tarjeta pertenece a un trabajador autorizado.

9. ¿Por qué el registro documental de acceso debe ser claro y objetivo?

a) Porque permite mantener trazabilidad y revisar hechos ante una incidencia.

b) Porque sustituye la comprobación de autorizaciones.

c) Porque evita la necesidad de controlar la salida.

10. Un vehículo no previsto intenta aproximarse a una zona de carga. ¿Cuál es la actuación más adecuada?

a) Permitir el acceso si el conductor afirma que viene de una empresa auxiliar.

b) Impedir la aproximación hasta verificar matrícula, conductor, empresa, motivo y autorización.

c) Permitir la entrada y registrar después la incidencia.

Unidad Didáctica 3 (página 122):

1. ¿Por qué el arma reglamentaria no debe considerarse un recurso ordinario de intervención?

a) Porque solo se utiliza en prácticas de tiro.

b) Porque su uso está sometido a autorización, necesidad, proporcionalidad y límites legales.

c) Porque el vigilante puede sustituirla por otros medios si lo prefiere.

2. En un servicio se indica verbalmente al vigilante que porte una escopeta, pero no consta que el servicio esté autorizado con arma larga. ¿Qué debe hacer?

a) Aceptarla si el riesgo del servicio parece elevado.

b) Verificar la instrucción con el responsable competente y comprobar que se ajusta al servicio autorizado.

c) Portarla únicamente si ya ha realizado prácticas con ella.

3. ¿Qué implica que las armas reglamentarias sean propiedad de la empresa de seguridad?

a) Que el vigilante solo actúa como usuario autorizado durante el servicio correspondiente.

b) Que el vigilante puede conservar el arma fuera del servicio si tiene licencia.

c) Que la empresa no necesita registrar la entrega y devolución.

4. ¿Cuál de estas situaciones debe tratarse como incidencia relacionada con munición?

a) Que la munición entregada coincida con la prevista y quede registrada.

b) Que falte un cartucho al finalizar el servicio respecto a la dotación inicial.

c) Que la munición permanezca custodiada conforme al procedimiento.

5. ¿Qué diferencia existe entre cartucho y munición?

a) El cartucho es la unidad concreta de disparo; la munición es el conjunto de cartuchos asignados o disponibles.

b) El cartucho se usa en armas largas y la munición en armas cortas.

c) Son conceptos jurídicamente opuestos.

6. Durante la recepción del arma, el vigilante observa dificultad en el funcionamiento del tambor. ¿Cuál es la actuación correcta?

a) Iniciar el servicio y comunicarlo al finalizar.

b) Intentar desmontar el arma para comprobar el problema.

c) Comunicar la anomalía antes de iniciar el servicio y no utilizar el arma si existen dudas de seguridad.

7. ¿Qué estudia la balística externa?

a) Los fenómenos que ocurren dentro del arma hasta la salida del proyectil.

b) El recorrido del proyectil desde que abandona el cañón hasta que impacta o pierde energía.

c) Las consecuencias del impacto sobre una persona, objeto o superficie.

8. ¿Por qué la balística de efectos es importante para el Vigilante de Seguridad de Explosivos?

a) Porque permite conocer las consecuencias del impacto, incluidos rebotes, penetraciones o daños no previstos.

b) Porque autoriza el uso del arma en zonas con materiales peligrosos.

c) Porque sustituye las normas generales de seguridad en prácticas de tiro.

9. En una práctica de tiro, el arma queda orientada hacia una zona de paso durante una manipulación. ¿Qué norma se está vulnerando principalmente?

a) La obligación de mantener la boca de fuego en dirección segura.

b) La obligación de utilizar solo munición autorizada.

c) La obligación de conservar el arma limpia.

10. ¿Cuál de estas afirmaciones resume mejor la relación entre arma y servicio de protección?

a) El arma es el elemento principal del servicio y desplaza al resto de medidas preventivas.

b) El arma forma parte del dispositivo, pero no sustituye la prevención, vigilancia, comunicación y coordinación.

c) El arma permite actuar fuera del procedimiento si existe una incidencia urgente.

Unidad Didáctica 4 (página 165):

1. ¿Por qué el Vigilante de Seguridad de Explosivos debe conocer la naturaleza de los explosivos si no realiza funciones técnicas sobre ellos?

a) Para poder decidir si un explosivo se encuentra en buen estado.

b) Para comprender el riesgo del material protegido y actuar con prudencia dentro de sus funciones.

c) Para sustituir al personal técnico cuando exista una incidencia urgente.

2. ¿Cuál de estas características se relaciona con la facilidad con la que un explosivo puede reaccionar ante estímulos externos?

a) Potencia.

b) Sensibilidad.

c) Trazabilidad.

3. En una operación con explosivos industriales se observa una diferencia entre la documentación y el material real. ¿Qué debe entender el vigilante?

a) Que es una incidencia relevante porque puede afectar a la trazabilidad y al control del material.

b) Que solo importa si además hay daños visibles en el embalaje.

c) Que debe corregir la documentación si conoce el material almacenado.

4. ¿Qué diferencia básica existe entre un explosivo principal y un iniciador?

a) El iniciador sirve para activar o provocar la reacción de otro explosivo.

b) El iniciador siempre tiene menos riesgo que la carga principal.

c) El explosivo principal solo se usa en pirotecnia.

5. Una pequeña cantidad de iniciadores desaparece durante una operación. ¿Por qué debe tratarse como una incidencia especialmente grave?

a) Porque los iniciadores carecen de trazabilidad propia.

b) Porque, aunque sean pocos, pueden ser esenciales para activar cargas explosivas.

c) Porque el vigilante debe destruir el resto del material como medida preventiva.

6. ¿Cuál de los siguientes efectos de una explosión puede causar lesiones a personas que no están en el punto exacto de la detonación?

a) La proyección de fragmentos.

b) La clasificación documental del material.

c) La separación reglamentaria de envases.

7. Durante una operación de destrucción de explosivos, varias personas ajenas se acercan por curiosidad. ¿Cuál debe ser la actuación adecuada del vigilante?

a) Permitirles observar si se mantienen en silencio.

b) Impedir la aproximación, mantener la zona controlada y comunicar la incidencia.

c) Explicarles el procedimiento para evitar confusión.

8. ¿Cuál es la diferencia principal entre cartuchería y pirotecnia?

a) La cartuchería está vinculada al disparo de armas o dispositivos autorizados, mientras que la pirotecnia busca producir efectos luminosos, sonoros, fumígenos, caloríficos o dinámicos.

b) La cartuchería siempre es más peligrosa que la pirotecnia.

c) La pirotecnia no requiere control documental si es de uso festivo.

9. En un depósito aparece una caja de material fuera de su ubicación prevista. ¿Qué actuación es correcta?

- a) Moverla al lugar que parece corresponderle para restablecer el orden.
- b) Abrirla para comprobar si el contenido coincide con el registro.
- c) No manipularla, comunicar la incidencia, proteger la zona y registrar los hechos.**

10. ¿Por qué la carga y descarga de explosivos, cartuchería o pirotecnia son momentos especialmente sensibles?

- a) Porque el vigilante puede decidir cambios rápidos en la operación.
- b) Porque coinciden personas, vehículos, documentación y material peligroso, aumentando el riesgo de errores, accesos indebidos o sustracciones.**
- c) Porque durante esas operaciones no es necesario mantener trazabilidad.

