

Vigilancia, transporte y distribución de objetos valiosos o peligrosos y explosivos. 3.1

Modalidad: curso e-Learning Duración: 60 horas

Categorías: PRL, seguridad y medioambiente

OBJETIVOS

- Reconocer y distinguir la normativa legal aplicable a la función del vigilante de explosivos y señalar los preceptos relativos a conductas afectadas en el entorno de protección de explosivos.
- Comprobar, mediante la aplicación de los procedimientos establecidos, el control de acceso de personas y material en las instalaciones.
- Adquirir un alto nivel de respuesta en el manejo de las armas reglamentarias.
- Identificar la naturaleza de los explosivos y distinguir los efectos de las explosiones adoptando las medidas de seguridad necesarias para su almacenamiento, transporte y destrucción.

CONTENIDOS

Aspectos jurídicos

Introducción.

El vigilante de seguridad de explosivos.

Naturaleza.

Funciones a desempeñar.

Derecho administrativo especial.

El Reglamento de Explosivos: artículos que especialmente le afectan.

Real Decreto 563/2010, por el que se aprueba el Reglamento de artículos pirotécnicos y cartuchería: artículos que especialmente le afectan.

Ley y Reglamento de Minas.

Reglamento Nacional del Transporte de Mercancías Peligrosas por Carretera, Ferrocarril y Vía Aérea: artículos que especialmente le afectan.

Derecho penal especial.

El delito de tenencia ilícita de explosivos.

Resumen.

Medios de protección y control de accesos

Introducción.

Los medios técnicos de protección.
Elementos pasivos: la seguridad física.
Sistemas de cierre perimetral.
Elementos activos: seguridad electrónica.
El circuito cerrado de televisión.
Fiabilidad y vulnerabilidad al sabotaje.
El control de accesos.
Finalidad.
Organización: medios humanos y materiales.
Procedimiento de actuación: identificación, autorización, tarjeta acreditativa y registro documental de acceso.
Resumen.

Técnicas de protección y defensa

Introducción.
Armamento.
Tipología de las armas reglamentarias del vigilante de seguridad de explosivos.
Estudio de las armas reglamentarias.
Cartuchería y munición.
Conservación y limpieza.
Teoría del tiro.
Balística interna.
Balística externa.
Balística de efectos.
Normas de seguridad en el manejo de las armas. Generales y específicas.
Resumen.

Clasificación de los explosivos y medidas de seguridad

Introducción.
Los explosivos.
Naturaleza.
Características.
Clasificación.
Explosivos industriales.
Los iniciadores.
Naturaleza y clasificación.
Efectos de las explosiones.
La destrucción de explosivos.
La cartuchería y pirotecnia.

Características.

Clasificación.

Medidas de seguridad a adoptar en la manipulación y custodia de los explosivos, cartuchería y material pirotécnico.

Depósitos y almacenamientos especiales.

Medidas de seguridad a adoptar en el transporte para diferentes medios, carga y descarga de explosivos, cartuchería y material pirotécnico.

Resumen.

Glosario

Bibliografía