

Medios de protección y armamento. SEAD0212 - criteria Vigilancia, Seguridad privada y Protección de explosivos

Modalidad: curso e-Learning Duración: 40 horas

Categorías: PRL, seguridad y medioambiente

OBJETIVOS

- Utilizar y emplear los medios técnicos de protección tanto activos como pasivos, así como el funcionamiento y organización de la central de control de alarmas y enlace con las Fuerzas y Cuerpos de Seguridad.- Reconocer las amenazas de explosivos, incendios y otras contingencias.- Comprobar, mediante la aplicación de los procedimientos establecidos, si las personas están autorizadas o no para el acceso a instalaciones protegidas.- Adquirir un alto nivel de respuesta en el manejo de las armas reglamentarias.- Analizar y participar en programas de entrenamiento que se ajusten a un objetivo dado de mantenimiento físico y técnico de las habilidades motrices de progresión requeridas para el ejercicio de las funciones de vigilancia haciendo un uso combinado de instalaciones deportivas y parques urbanos.

CONTENIDOS

La central de alarmasIntroducción.La central de control de alarmas. Organización y funciones. Los sistemas de control y alarmas. Concepto de alarma falsa y alarma real. Sistemas de verificación de las alarmas. Servicio de acuda y de custodia de llaves. Procedimiento de reacción ante alarmas: el enlace con las Fuerzas y Cuerpos de Seguridad.Normativa de aplicación: especial referencia a la Orden INT/316/2011, de 1 de febrero. Definición, características y particularidades: servicio de acuda y de custodia de llaves.Procedimientos de verificación de las alarmas: secuencial, mediante vídeo, mediante audio y verificación personal.Alarma confirmada por medios técnicos: actuación del servicio de custodia de llaves. Actuaciones del servicio de acuda para la verificación personal de las alarmas. Alarma confirmada, alarma no confirmada: diversos tipos de señales a gestionar.Procedimiento de actuación ante una alarma real. Acercamiento y entrada al lugar. Supuestos en que procede la detención, cacheo y esposamiento y su correcta realización.Resumen.Medios de protecciónIntroducción.Los medios técnicos de protección (I). Elementos pasivos: la seguridad física. Sistemas de cierre perimetral.Muros, vallas, puertas, cristales blindados, esclusas y otros elementos. Fiabilidad y vulnerabilidad al sabotaje.Los medios técnicos de protección (II). Elementos activos: seguridad electrónica. Detectores de interiores y exteriores. El circuito cerrado de televisión. Fiabilidad y vulnerabilidad al sabotaje.La protección de edificios: en domicilios, establecimientos, grandes superficies y centros de concentración de masas por espectáculos públicos.El control de accesos. Finalidad. Organización: medios humanos y materiales. Procedimiento de actuación: Identificación, autorización, tarjeta acreditativa y registro documental de acceso.La protección contra incendios. Sistemas de detección: detectores y avisadores. Mecanismo de extinción de incendios. Agentes extintores. Mangueras. Extintores. Manejo de mangueras y extintores.Resumen.Técnicas y medios de control de accesosIntroducción.Medios de detección. La utilización de detectores de metales, explosivos y elementos radiactivos.Manejo de explosivos y elementos radiactivos. Normativa reguladora. Instalaciones radiactivas. Principios de actuación. Inspecciones de personas y paquetería. Manejo de máquinas de rayos X: normas de seguridad, precauciones. Secuencia de

funcionamiento: encendido, procedimiento de arranque, funcionamiento, el zoom, optimización de la imagen. Arco detector de metales: principios de funcionamiento. Parámetros característicos de los detectores de metales. Instrucciones básicas de manejo. Responsabilidades del operador. Detector manual de metales. Detectores de metales utilizados para la revisión de seguridad: procedimiento de inspección de personas. Procedimiento del área de revisión. PRL, SEGURIDAD Y MEDIOAMBIENTE. Exposición accidental a radiaciones ionizantes: escáner. Planes de emergencia y evacuación. Resumen. Manejo de armas y medidas de seguridad. Introducción. Armamento. Estudios 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. Tiro de instrucción. Fuego real con armas reglamentarias. Resumen. La preparación física. Introducción. Desarrollo de la condición física genérica y específica para el desarrollo de sus actividades profesionales. Fuentes de energía muscular: sistema anaeróbico aláctico, sistema anaeróbico láctico y sistema aeróbico. Desarrollo y métodos básicos de entrenamiento de la resistencia aeróbica y anaeróbica. Desarrollo y métodos básicos de entrenamiento de la fuerza. Desarrollo y métodos básicos de entrenamiento de la flexibilidad. Programas y modelos de entrenamiento tipo para la mejora combinada de la condición física en instalaciones deportivas: la sala de entrenamiento polivalente. Medidas de prevención y tratamiento básico de lesiones articulares y musculares habituales en el entrenamiento y práctica de actividades deportivas. Resumen. Glosario. Bibliografía