

SERVICIO CON APARATOS DE RAYOS X

MODALIDAD

Presencial

DURACIÓN

20 horas

REQUISITOS ACADÉMICOS

Nivel 2 (ESO)

OBJETIVOS GENERALES

Facilitar la adquisición de las competencias y habilidades dentro del campo de la detección y protección ante artefactos explosivos, necesarios para el desarrollo de la ocupación de vigilante de seguridad y sus especialidades.

PROGRAMA FORMATIVO

➤ Servicio con aparatos de Rayos X

- Normativa reguladora. Instalaciones radiactivas. Principios de actuación. Inspecciones de pasajeros.
- El manejo de máquinas de rayos x: Normas de seguridad y 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.
- Prevención de riesgos laborales. Exposición accidental a radiaciones ionizantes: Escáner. Planes de emergencia y evacuación.
- Colaboración con las fuerzas y cuerpos de seguridad.