

Máster en Dirección y Gestión de Empresas de Seguridad



ÍNDICE

1 | Somos Educa Business School

2 | Rankings

3 | Alianzas y acreditaciones

4 | By EDUCA EDTECH Group

5 | Metodología LXP

6 | Razones por las que elegir Educa Business School

7 | Programa Formativo

8 | Temario

9 | Contacto

SOMOS EDUCA BUSINESS SCHOOL

EDUCA Business School es una institución de formación online especializada en negocios. Como miembro de la Comisión Internacional de Educación a Distancia y con el prestigioso Certificado de Calidad AENOR (normativa ISO 9001) nuestra institución se distingue por su compromiso con la excelencia educativa.

Nuestra **oferta formativa**, además de **satisfacer las demandas del mercado laboral** actual, puede bonificarse como formación continua para el personal trabajador, así como ser homologados en Oposiciones dentro de la Administración Pública. Las titulaciones de EDUCA Business School se pueden certificar con la Apostilla de La Haya dotándolos de validez internacional en más de 160 países.

Más de

18

años de
experiencia

Más de

300k

estudiantes
formados

Hasta un

98%

tasa
empleabilidad

Hasta un

100%

de financiación

Hasta un

50%

de los estudiantes
repite

Hasta un

25%

de estudiantes
internacionales

RANKINGS DE EDUCA BUSINESS SCHOOL

Educa Business School se engloba en el conjunto de EDUCA EDTECH Group, que ha sido reconocido por su trabajo en el campo de la formación online.

Todas las entidades bajo el sello EDUCA EDTECH comparten la misión de democratizar el acceso a la educación y apuestan por la transferencia de conocimiento, por el desarrollo tecnológico y por la investigación. Gracias a ello ha conseguido el reconocimiento de diferentes rankings a nivel nacional e internacional.



ALIANZAS Y ACREDITACIONES



FONDO
SOCIAL
EUROPEO



BY EDUCA EDTECH

Educa Business School es una marca avalada por **EDUCA EDTECH Group**, que está compuesto por un conjunto de experimentadas y reconocidas instituciones educativas de formación online. Todas las entidades que lo forman comparten la misión de democratizar el acceso a la educación y apuestan por la transferencia de conocimiento, por el desarrollo tecnológico y por la investigación.



ONLINE EDUCATION



METODOLOGÍA LXP

La metodología **EDUCA LXP** permite una experiencia mejorada de aprendizaje integrando la AI en los procesos de e-learning, a través de modelos predictivos altamente personalizados, derivados del estudio de necesidades detectadas en la interacción del alumnado con sus entornos virtuales.

EDUCA LXP es fruto de la **Transferencia de Resultados de Investigación** de varios proyectos multidisciplinares de I+D+i, con participación de distintas Universidades Internacionales que apuestan por la transferencia de conocimientos, desarrollo tecnológico e investigación.



1. Flexibilidad

Aprendizaje 100% online y flexible, que permite al alumnado estudiar donde, cuando y como quiera.



2. Accesibilidad

Cercanía y comprensión. Democratizando el acceso a la educación trabajando para que todas las personas tengan la oportunidad de seguir formándose.



3. Personalización

Itinerarios formativos individualizados y adaptados a las necesidades de cada estudiante.



4. Acompañamiento / Seguimiento docente

Orientación académica por parte de un equipo docente especialista en su área de conocimiento, que aboga por la calidad educativa adaptando los procesos a las necesidades del mercado laboral.



5. Innovación

Desarrollos tecnológicos en permanente evolución impulsados por la AI mediante Learning Experience Platform.



6. Excelencia educativa

Enfoque didáctico orientado al trabajo por competencias, que favorece un aprendizaje práctico y significativo, garantizando el desarrollo profesional.

RAZONES POR LAS QUE ELEGIR EDUCA BUSINESS SCHOOL

1. FORMACIÓN ONLINE ESPECIALIZADA

Nuestros alumnos acceden a un modelo pedagógico innovador **de más de 20 años de experiencia educativa con Calidad Europea.**



2. METODOLOGÍA DE EDUCACIÓN FLEXIBLE

Con nuestra metodología estudiarán **100% online** y nuestros alumnos/as tendrán acceso los 365 días del año a la plataforma educativa.



3. CAMPUS VIRTUAL DE ÚLTIMA TECNOLOGÍA



Contamos con una **plataforma avanzada** con material adaptado a la realidad empresarial, que fomenta la participación, interacción y comunicación con alumnos de distintos países.

4. DOCENTES DE PRIMER NIVEL

Nuestros docentes están acreditados y formados en **Universidades de alto prestigio en Europa**, todos en activo y con una amplia experiencia profesional.



5. TUTORÍA PERMANENTE



Contamos con un **Centro de Atención al Estudiante CAE**, que brinda atención personalizada y acompañamiento durante todo el proceso formativo.

6. DOBLE MATRICULACIÓN

Algunas de nuestras acciones formativas cuentan con la llamada **Doble matriculación**, que te permite obtener dos formaciones, ya sean de masters o curso, al precio de una.



Máster en Dirección y Gestión de Empresas de Seguridad



DURACIÓN
1500 horas



**MODALIDAD
ONLINE**



**ACOMPañAMIENTO
PERSONALIZADO**

Titulación

Titulación de Máster en Dirección y Gestión de Empresas de Seguridad con 1500 horas expedida por EDUCA BUSINESS SCHOOL como Escuela de Negocios Acreditada para la Impartición de Formación Superior de Postgrado, con Validez Profesional a Nivel Internacional



EDUCA BUSINESS SCHOOL

como centro acreditado para la impartición de acciones formativas
expide el presente título propio

NOMBRE DEL ALUMNO/A

con número de documento XXXXXXXXX ha superado los estudios correspondientes de

Nombre del curso

con una duración de XXX horas, perteneciente al Plan de Formación de Educa Business School.

Y para que surta los efectos pertinentes queda registrado con número de expediente XXXX/XXXX/XXXX-XXXXXX.

Con una calificación XXXXXXXXXXXXXXXX.

Y para que conste expido la presente titulación en Granada, a (día) de (mes) del (año).

Firma del Alumno/a
NOMBRE ALUMNO/A

La Dirección Académica
NOMBRE DE AREA MANAGER



Con Expediente XXXXXXXX, Categoría Profesional del Consejo Profesional y Social de la INECCO (Bom. Resolución 6046).

Descripción

El Máster en Dirección y Gestión de Empresas de Seguridad te prepara para liderar en un sector en constante crecimiento y alta demanda laboral. Actualmente, la seguridad es una prioridad tanto en entornos residenciales como comerciales, lo que incrementa la necesidad de profesionales capacitados para gestionar sistemas de alarma, videovigilancia, protección de datos y seguridad privada. Este máster online te proporcionará habilidades clave en planificación, montaje y mantenimiento de instalaciones de seguridad, así como en gestión estratégica y liderazgo empresarial. Aprenderás a diseñar y supervisar proyectos de seguridad integral, asegurando la protección efectiva de personas y bienes. Este programa es ideal para quienes buscan una sólida formación teórica que les permita destacarse en un sector esencial y en auge. Además, su modalidad online te ofrece la flexibilidad de estudiar desde cualquier lugar, adaptándose a tus necesidades personales y profesionales.

Objetivos

'- Desarrollar estrategias de instalación y gestión de sistemas de alarma. - Interpretar la normativa sobre instalaciones eléctricas de seguridad. - Analizar la protección de datos en sistemas de videovigilancia. - Diseñar sistemas de CCTV según normativas vigentes. - Gestionar la operativa y el mantenimiento de CRA. - Implementar planes de prevención de riesgos laborales en seguridad. - Evaluar sistemas de seguridad electrónica y su integración.

Para qué te prepara

El Máster en Dirección y Gestión de Empresas de Seguridad está diseñado para profesionales del sector de la seguridad que buscan profundizar en la planificación y gestión estratégica de instalaciones críticas. Ideal para quienes desean actualizar sus habilidades en videovigilancia, normativa y liderazgo, abordando desde sistemas de alarma hasta la dirección empresarial integral.

A quién va dirigido

El Máster en Dirección y Gestión de Empresas de Seguridad te capacita para liderar proyectos de seguridad integral, manejando instalaciones eléctricas y sistemas de alarma en viviendas y comercios. Aprenderás a gestionar videovigilancia, protección de datos y sistemas de seguridad privados, asegurando el cumplimiento normativo. Además, serás capaz de planificar, montar y mantener instalaciones críticas, aplicando técnicas de liderazgo y gestión empresarial para optimizar recursos y garantizar la protección eficaz de personas y bienes.

Salidas laborales

'- Director de seguridad en empresas privadas - Consultor en protección de datos y videovigilancia - Gerente de instalaciones de seguridad y CCTV - Responsable de mantenimiento de sistemas de alarma - Coordinador de centrales de recepción y control de alarmas - Especialista en normativa y diseño de sistemas de seguridad - Gestor de servicios de seguridad en instalaciones críticas

TEMARIO

PARTE 1. LOS SISTEMAS DE ALARMA EN VIVIENDAS Y LOCALES COMERCIALES

MÓDULO 1. MARCO NORMATIVO Y REGULACIÓN DE LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. MARCO NORMATIVO BÁSICO DE LAS INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE SEGURIDAD

1. Reglamento Electrotécnico para Baja Tensión
2. Instrucciones Técnicas Complementarias
3. Ley de Seguridad Privada

MÓDULO 2. COMPONENTES DE LAS INSTALACIONES DE SEGURIDAD

UNIDAD DIDÁCTICA 1. SISTEMAS DE ALARMA

1. Sistemas de alarma
2. Sistemas contra robo o intrusión
3. Sistema contra incendios
4. Sistema de vigilancia en procesos industriales

UNIDAD DIDÁCTICA 2. INSTALACIONES CON DETECTORES Y SISTEMAS DE VIGILANCIA

1. Los detectores
2. Tipos de detectores
3. Sistema de vigilancia. Circuito cerrado de Televisión (CCTV)

UNIDAD DIDÁCTICA 3. SISTEMAS DE MEGAFONÍA E INTERCOMUNICACIÓN

1. Portero automático
2. Esquemas básicos de montaje

UNIDAD DIDÁCTICA 4. DOMÓTICA: DISPOSITIVOS Y SISTEMAS DE TRANSMISIÓN

1. Dispositivos
2. Clasificación de los sistemas domóticos según el modo de transmisión
3. Ventajas de la domótica
4. Inmótica

PARTE 2. EXPERTO EN VIDEOVIGILANCIA, PROTECCIÓN DE DATOS Y SEGURIDAD PRIVADA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PROTECCIÓN DE DATOS. CONSIDERACIONES GENERALES

1. Normativa General de Protección de Datos
2. Principios de la protección de datos
3. Licitud del tratamiento de los datos
4. El consentimiento: otorgamiento y revocación

5. Posición jurídica de los intervinientes. Responsables, corresponsables, encargados, subencargado del tratamiento y sus representantes. Relaciones entre ellos y formalización

UNIDAD DIDÁCTICA 2. DERECHOS DE LOS CIUDADANOS EN LA PROTECCIÓN DE SUS DATOS PERSONALES

1. Derechos de las personas respecto a sus Datos Personales
2. Transparencia e información
3. Acceso, Rectificación, Supresión (Olvido)
4. Oposición
5. Decisiones individuales automatizadas
6. Portabilidad de los Datos
7. Limitación del tratamiento

UNIDAD DIDÁCTICA 3. LA RESPONSABILIDAD PROACTIVA

1. El principio de responsabilidad proactiva
2. Privacidad desde el diseño y por defecto. Principios fundamentales
3. Evaluación de impacto relativa a la protección de datos y consulta previa. Los tratamientos de alto riesgo
4. Seguridad de los datos personales. Seguridad técnica y organizativa
5. Las violaciones de la seguridad. Notificación de violaciones de seguridad
6. El Delegado de Protección de Datos (DPD). Marco normativo

UNIDAD DIDÁCTICA 4. PROGRAMA DE CUMPLIMIENTO DE PROTECCIÓN DE DATOS EN UNA ORGANIZACIÓN

1. El diseño y la implantación del programa de protección de datos en el contexto de la organización
2. Objetivos del programa de cumplimiento
3. Accountability: la trazabilidad del modelo de cumplimiento
4. Videovigilancia

UNIDAD DIDÁCTICA 5. PROTECCIÓN Y SEGURIDAD DEL SISTEMA Y DE LOS DATOS E INFORMACIÓN APORTADA POR EL SISTEMA

1. Protección mediante un sistema de alimentación ininterrumpida
2. Copias de seguridad y sistemas de prevención de pérdidas de datos
3. Redundancia
4. Seguridad de datos
5. Pasos para mejorar la seguridad de los datos
6. Normativa de seguridad de los datos

UNIDAD DIDÁCTICA 6. SISTEMAS DE VIDEOVIGILANCIA

1. Definición de sistema de CCTV y vídeo vigilancia
2. Adaptación de cámaras de videovigilancia a la Ley de Protección de Datos
3. Aplicación de los sistemas de vídeo a la seguridad
4. Funcionamiento de los sistemas de videovigilancia
5. Usos y ventajas de un CCTV

6. Impacto de las videocámaras en la delincuencia

UNIDAD DIDÁCTICA 7. SISTEMAS DE VIDEOVIGILANCIA Y SEGURIDAD ANALÓGICOS

1. Introducción a los sistemas de videovigilancia
2. Hardware: cámaras y dispositivos de sistema
3. Soporte, cableado y topología del sistema analógico de videovigilancia
4. Configuración, métodos de gestión y visualización en sistemas analógicos
5. Topología, escalabilidad e infraestructura de un sistema análogo
6. Características del sistema análogo
7. Normativa sobre las instalaciones de cámaras CCTV y videograbaciones

UNIDAD DIDÁCTICA 8. SISTEMAS DE VIDEOVIGILANCIA Y SEGURIDAD DIGITALES

1. Hardware: cámaras y dispositivos de sistema
2. Soporte, cableado, tecnologías de transporte y topología del sistema digital de videovigilancia
3. Configuración, métodos de gestión y visualización en sistemas digitales
4. Topología, escalabilidad e infraestructura de un sistema digital
5. Características del sistema digital y conectividad con otras redes
6. Integración analógica en el mundo digital: sistemas mixtos

UNIDAD DIDÁCTICA 9. ALMACENAMIENTO DE LA INFORMACIÓN OBTENIDA

1. Sistemas de almacenamiento en formato analógico
2. Sistemas de almacenamiento de formato digital
3. Protección y seguridad de los datos e información aportada por el sistema

UNIDAD DIDÁCTICA 10. FUNCIONALIDADES Y GESTIÓN DEL SISTEMA DE VIDEOVIGILANCIA

1. Métodos de grabación
2. Seguridad: gestión de alertas y avisos
3. Análisis, proceso y obtención de información relevante
4. Normativa de protección de datos

UNIDAD DIDÁCTICA 11. PLANIFICACIÓN DEL PROCESO DE ACOMETIDA E IMPLANTACIÓN DE UN PROYECTO DE VIDEOVIGILANCIA

1. Evaluación de las recomendaciones y puntos clave previos a acometer un proyecto de videovigilancia
2. Evaluación de los niveles de riesgo y tipos de amenazas
3. Análisis de la situación
4. Integración con otros sistemas y redes
5. Criterios de selección de los dispositivos

UNIDAD DIDÁCTICA 12. PROCESOS DE MANTENIMIENTO EN SISTEMAS DE VIDEOVIGILANCIA

1. Mantenimiento mecánico de los dispositivos físicos de control de accesos
2. Mantenimiento eléctrico y electrónico de las automatizaciones de control
3. Comprobación de los sistemas de identificación y autenticación
4. Mantenimiento de soporte del sistema de gestión y almacenamiento de datos

5. Mantenimiento de los sistemas de protección y alimentación ininterrumpida
6. Comprobación del funcionamiento del software de gestión
7. Mantenimiento general de cámaras y sistemas de CCTV de seguridad

UNIDAD DIDÁCTICA 13. INCIDENCIAS Y ALERTAS EN PROYECTOS DE VIDEOVIGILANCIA

1. Incidencias de fallos en hardware: proceso de reinstalación de dispositivos averiados
2. Incidencias de fallos en software
3. Tratamiento de errores o alertas de mal funcionamiento
4. Incidencias de modificación del entorno
5. Generación de la nueva documentación
6. Actualización y mejora del estado del sistema de videovigilancia
7. Consecuencias de los fallos en los sistemas de videovigilancia

PARTE 3. GESTIÓN DEL SERVICIO DE INSTALACIÓN DE ALARMAS

MÓDULO 1. PLANIFICACIÓN, CÁLCULOS Y MONTAJE DE LA INSTALACIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN Y HERRAMIENTAS

1. La medición eléctrica
2. Las herramientas del instalado

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PLANIFICACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS

1. Representación gráfica de instalaciones eléctricas
2. Tipos
3. Pasos en el diseño del plano

UNIDAD DIDÁCTICA 3. CÁLCULO Y POTENCIA ELÉCTRICA EN EDIFICIOS DE VIVIENDAS

1. Cálculo correspondiente a un edificio de viviendas
2. Diseño del sistema en edificios industriales
3. Cálculo de pérdidas por caída de tensión

UNIDAD DIDÁCTICA 4. MONTAJE DE CANALIZACIONES

1. Consideraciones previas
2. Tipos de materiales
3. Operaciones de canalización

UNIDAD DIDÁCTICA 5. CONEXIÓN Y MONTAJE DE LA INSTALACIÓN DE SEGURIDAD

1. Montaje de la instalación

MÓDULO 2. MANTENIMIENTO DE LA INSTALACIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INSPECCIÓN Y VERIFICACIÓN DE LAS INSTALACIONES

1. Clasificación de defectos

2. Inspecciones y verificaciones de instalaciones eléctricas
3. Verificación general de instalaciones contra el fuego
4. Alarmas antivandálicas. Verificación de la correcta colocación de los detectores
5. Control y verificación de sistemas de vídeo en circuito cerrado para instalaciones de seguridad

UNIDAD DIDÁCTICA 2. INSPECCIÓN DE INSTALACIONES Y REPARACIÓN DE AVERÍAS

1. Localización de daños eléctricos
2. Reparación de daños eléctricos
3. Clasificación de defectos
4. Inspecciones y verificaciones de instalaciones eléctricas

MÓDULO 3. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PRINCIPIOS GENERALES EN LA PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

1. El trabajo
2. La salud
3. Efectos en la productividad de las condiciones de trabajo y salud
4. La calidad
5. Factores de riesgo
6. Daños derivados del trabajo

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PREVENCIÓN Y SISTEMAS DE SEGURIDAD EN EL SECTOR ELÉCTRICO

1. Los riesgos eléctricos
2. Protección contra los contactos directos e indirectos
3. Medidas de prevención en las instalaciones eléctricas
4. Señalización eléctrica

PARTE 4. EXPERTO EN LA GESTIÓN DE CENTRALES DE RECEPCIÓN Y CONTROL DE ALARMAS

MÓDULO 1. CENTRALES DE RECEPCIÓN Y CONTROL DE ALARMAS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. GESTIÓN DE SERVICIOS REMOTOS

1. Introducción
2. Centro Receptor de Alarmas (CRA)
3. Centros de control
4. Ejecución de instalaciones
5. Medios técnicos de seguridad
6. Departamentos de seguridad

UNIDAD DIDÁCTICA 2. BREVE RESEÑA LEGISLATIVA

1. Ordenamiento estatal y de las Comunidades Autónomas
2. El Derecho Comunitario
3. Clases de normas jurídicas
4. Fuentes del Derecho
5. Leyes Orgánicas

6. Reglamento
7. Las personas jurídicas
8. Representación legal y voluntaria
9. Protección y garantía de los Derechos fundamentales
10. Legislación

MÓDULO 2. EL PERSONAL OPERATIVO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. FACTORES PSICOSOCIALES

1. Introducción
2. Factores psicosociales en el entorno laboral
3. Consecuencias de los factores psicosociales

UNIDAD DIDÁCTICA 2. FACTORES PROFESIONALES

1. Introducción
2. Funciones del departamento de seguridad
3. Objetivos del departamento de seguridad
4. Dirección del personal
5. Estructura del departamento de seguridad
6. Control del proceso presupuestario
7. Deontología profesional
8. Las relaciones profesionales con el personal protegido, medios de comunicación, fuerzas y cuerpos de seguridad y público en general

UNIDAD DIDÁCTICA 3. FORMACIÓN PREVIA Y RECICLAJE

1. Introducción
2. Vigilantes de seguridad y su especialidad
3. Escoltas privados
4. Guardas rurales y sus especialidades
5. Jefes de seguridad
6. Directores de seguridad
7. Detectives privados

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ATENCIÓN A RECLAMACIONES

1. Atención y servicio al cliente

MÓDULO 3. SISTEMAS DE SEGURIDAD

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONTROL DE ACCESOS

1. Introducción
2. Acceso de personas y objetos
3. Actuación básica de protección
4. Políticas de seguridad

UNIDAD DIDÁCTICA 2. DETECCIÓN DE INTRUSIÓN

1. Introducción
2. Ámbito de seguridad
3. Necesidad y aplicación del sistema de seguridad
4. Composición de un sistema de seguridad
5. Sensores
6. Sistemas de aviso

UNIDAD DIDÁCTICA 3. VIGILANCIA POR CCTV

1. Introducción
2. Sistema de vigilancia. Circuito cerrado de Televisión (CCTV)

UNIDAD DIDÁCTICA 4. DETECCIÓN DE INCENDIOS

1. Introducción
2. Sistema contra incendios
3. Elementos de un incendio
4. Tipos de fuego
5. Mecanismos de extinción
6. Agentes extintores
7. Instalaciones de extinción de incendios
8. UNIDAD DIDÁCTICA 5. SISTEMAS ASOCIADOS
9. Sistemas de Megafonía e intercomunicación
10. Domótica: dispositivos y sistemas de transmisión
11. Clasificación de los sistemas domóticos según el modo de transmisión
12. Ventajas de la domótica
13. Inmótica

UNIDAD DIDÁCTICA 6. UNIDADES DE CONTROL

1. Sistema de vigilancia en procesos industriales
2. Central de alarmas o unidad de control

MÓDULO 4. TIPOLOGÍA DE LAS SEÑALES EN UNA CRA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. SEÑALES DE ALARMA

1. Introducción
2. Sistemas de alarma
3. Sistemas de aviso y señalización
4. Distintos tipos de dispositivos de señales de alarma

UNIDAD DIDÁCTICA 2. SEÑALES DE MANTENIMIENTO

1. Emplazamiento, mantenimiento y supervisión de las señales
2. Tipos de mantenimiento

UNIDAD DIDÁCTICA 3. SEÑALES DE INTERVENCIÓN

1. Introducción

2. Medidas de intervención contra incendios
3. Medidas de intervención contra el robo o atraco
4. Señalización de los medios de evacuación

UNIDAD DIDÁCTICA 4. SEÑALES DE SISTEMA

1. Introducción
2. Seguridad lógica
3. Amenazas en el sistema (Seguridad lógica)
4. Amenazas humanas (Seguridad física)
5. Niveles de seguridad informática

MÓDULO 5. PROCEDIMIENTOS PARA EL CONTROL Y GESTIÓN DE LAS SEÑALES DE ALARMA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ALARMAS POR OMISIÓN

1. Introducción
2. Sistemas de transmisión de alarma por omisión
3. Pulsadores contra atraco y robo

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ALARMAS POR INTRUSIÓN

1. Introducción
2. Definición
3. Medios de protección contra la intrusión

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ALARMAS DE INCENDIO

1. Introducción
2. Sistemas contra incendios
3. Comportamiento ante el fuego de los materiales constructivos
4. Actuación en caso de incendio en instalaciones de empresa, amago o declarado
5. Mecanismos de extinción

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ALARMAS DE ROBO O ATRACO

1. Introducción
2. Sistemas de detección
3. Centrales de señalización y control
4. Centro de control
5. Vigilancia por circuito cerrado de televisión (CCTV)
6. Etiquetaje y control antihurto

UNIDAD DIDÁCTICA 5. ALARMAS DE SABOTAJE

1. Seguridad de la información
2. Actuaciones en la Central Receptora de Alarmas
3. Sistemas locales

UNIDAD DIDÁCTICA 6. ALARMAS TÉCNICAS

1. Alarmas técnicas
2. Sistemas a distancia

UNIDAD DIDÁCTICA 7. ALARMAS DE AVERÍAS

1. Inspección y verificación de las instalaciones
2. Localización de averías
3. Averías en los sistemas de seguridad

UNIDAD DIDÁCTICA 8. ALARMAS DE DESCONEXIÓN

1. Alarmas de desconexión
2. Aviso de situación de atraco y desconexión por coacción

UNIDAD DIDÁCTICA 9. ALARMAS DE PÉRDIDA DE COMUNICACIÓN

1. Introducción
2. Comunicación de alarmas
3. Alimentación eléctrica

UNIDAD DIDÁCTICA 10. ALARMAS MÉDICAS

1. Conceptos básicos: trabajo y salud
2. Enfermedad profesional
3. Riesgos ligados al ambiente
4. Riesgos ligados a factores sociales
5. Evaluación y control de riesgo

MÓDULO 6. CONTROL Y FUNCIONAMIENTO OPERATIVO DE UN CRA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ANÁLISIS DE LAS SEÑALES EN RELACIÓN CON EQUIPOS E INSTALACIONES

1. Marco general y objetivos de la centralización
2. Criterios de elección de un sistema de centralización
3. Tendencia actual de los sistemas de centralización
4. Sistemas de centralización de alarmas

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ATENCIÓN DE AVERÍAS O CONTROL DEL MANTENIMIENTO

1. Mantenimiento de sistemas de alarmas contra incendios
2. Mantenimiento de sistemas de alarmas antirrobo

UNIDAD DIDÁCTICA 3. CONTROL DE INCIDENCIAS CON INTERVENCIÓN

1. Introducción
2. Identificación y Registro de la Incidencia
3. Análisis de la Incidencia
4. Intervención sobre la Incidencia
5. Seguimiento y control de la Incidencia
6. Propuesta de Mejora

UNIDAD DIDÁCTICA 4. TIEMPOS DE RESPUESTA EN LA CENTRAL

1. Introducción
2. Comunicación con la central

UNIDAD DIDÁCTICA 5. CUSTODIA DE LLAVES

1. La Custodia de Llaves. Legislación y Marco Normativo

MÓDULO 7. TRANSMISIÓN DE ALARMAS REALES

UNIDAD DIDÁCTICA 1. COMPORTAMIENTO ANTE LAS ALARMAS

1. Procedimiento de Reacción

UNIDAD DIDÁCTICA 2. COMUNICACIÓN CON LAS FUERZAS DE INTERVENCIÓN

1. Comunicación con las Fuerzas de Intervención

ANEXO 1. LEGISLACIÓN RECOMENDADA

1. Legislación sobre Seguridad y Control de Alarmas

ANEXO 2. BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

PARTE 5. EXPERTO EN LA GESTIÓN DEL SERVICIO ACUDA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CAPACIDAD DE RESPUESTA

1. Introducción
2. Ámbitos de Seguridad
3. Concepto de Sistema de Seguridad
4. Necesidad y Aplicación del Sistema de Seguridad
5. Instalación de Seguridad

UNIDAD DIDÁCTICA 2. OPERATIVA

1. La protección
2. La seguridad
3. Nivel de seguridad y grado de protección
4. Peligro, amenaza, daño, riesgo y detrimento
5. Estudio de seguridad
6. El plan de protección
7. Escalones y niveles de seguridad
8. Evaluación de dispositivos
9. Coordinación con el departamento de seguridad
10. Evacuaciones
11. Acceso de personas y objetos
12. Actuación básica de protección

UNIDAD DIDÁCTICA 3. SERVICIOS QUE SE PRESTAN EN LA ACTUALIDAD

1. Protección dinámica y estática
2. Características de la protección dinámica y estática
3. Sistemas de protección/Protección personal
4. Factores en las configuraciones de la cápsula de protección

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ACTUALIZACIÓN DE LEGISLACIÓN APLICABLE

1. Ley Orgánica 1/1992, de 21 de Febrero, sobre Protección de la Seguridad Ciudadana
2. Competencia y autoridades competentes en materia de seguridad ciudadana
3. Artículos relacionados con la seguridad privada
4. Artículos referentes al Ministerio de Interior
5. Infracciones y sanciones
6. Primacía de la jurisdicción penal
7. La sanción administrativa frente a la penal
8. Responsabilidad penal y administrativa

MÓDULO 2. INTRODUCCIÓN A LOS SISTEMAS DE ALARMAS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. RELACIÓN ENTRE SEGURIDAD ACTIVA Y PASIVA

1. Introducción
2. Clasificación de los medios técnicos
3. Garantías de calidad. Normalización
4. Tipos y medios de protección
5. Medios de protección contra actos vandálicos graves o agresiones
6. Medios de protección de valores

UNIDAD DIDÁCTICA 2. LOS SISTEMAS ELECTRÓNICOS DE SEGURIDAD

1. Definiciones
2. Sistemas de Seguridad
3. Características de un Sistema de Seguridad
4. Arquitectura de un Sistema de Seguridad
5. Sistemas de Seguridad electrónica

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ESTRUCTURA Y CONFIGURACIÓN DE LOS SISTEMAS ELECTRÓNICOS DE SEGURIDAD

1. Introducción
2. Medios de identificación
3. Medios de protección contra intrusión
4. Medios de protección contra actos vandálicos graves o agresiones
5. Medios de protección de valores

UNIDAD DIDÁCTICA 4. SISTEMAS DE CONTROL DE ACCESO

1. Introducción
2. Eficacia de un control de acceso

3. Clasificación de los controles de acceso
4. Control de accesos de personas
5. Control de acceso de vehículos

UNIDAD DIDÁCTICA 5. CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN

1. Introducción
2. Fundamentos de la televisión en circuito cerrado
3. Definición
4. Generalidades
5. Aplicaciones
6. Elementos
7. Funcionamiento
8. Clasificación

PARTE 6. EXPERTO EN NORMATIVA Y DISEÑO DE INSTALACIONES APLICABLE A SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN (CCTV)

MÓDULO 1. NORMATIVA Y DISEÑO DE INSTALACIONES APLICABLE A SISTEMAS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN (CCTV)

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONOCER LOS DIFERENTES SISTEMAS DE CCTV Y SU APLICACIÓN SEGÚN LAS DIFERENTES NORMATIVAS

1. Introducción
2. Orígenes del CCTV
3. Tipos de Sistemas de CCTV
4. Aplicaciones de CCTV

UNIDAD DIDÁCTICA 2. COMPOSICIÓN DE UN SISTEMA DE CCTV

1. Introducción
2. Fundamentos de la televisión en circuito cerrado
3. Definición
4. Generalidades
5. Aplicaciones
6. Elementos
7. Funcionamiento
8. Clasificación

UNIDAD DIDÁCTICA 3. SISTEMAS DE CCTV MÓVILES Y FIJOS

1. Consideraciones generales
2. Sistemas de CCTV Móviles
3. Sistemas de CCTV Fijos
4. Tipos de cámaras

UNIDAD DIDÁCTICA 4. VIDEOVIGILANCIA REMOTA

1. Videovigilancia, videocontrol y videoasistencia. Conceptos Generales

2. Preceptos básicos para la videovigilancia
3. Introducción a la videovigilancia en instituciones públicas
4. Procedimiento para la instalación de cámaras de videovigilancia en un hospital público
5. Ambito y situación de videocámaras en las instituciones sanitarias
6. Elementos de discusión

UNIDAD DIDÁCTICA 5. MEDIOS DE TRANSMISIÓN

1. Introducción
2. Líneas de Transmisión
3. Otros elementos del proceso de transmisión

UNIDAD DIDÁCTICA 6. LEY ORGÁNICA 15/99 DE PROTECCIÓN DE DATOS

1. Objeto
2. Ámbito de aplicación de la LOPD
3. Los principios de la Protección de Datos

UNIDAD DIDÁCTICA 7. INSTRUCCIÓN 1/2006 DE 8 DE NOVIEMBRE DE LA AGENCIA DE PROTECCIÓN DE DATOS

1. Introducción
2. Videovigilancia por Razones de Seguridad
3. Videovigilancia en el Entorno Laboral
4. Excepciones

UNIDAD DIDÁCTICA 8. LEY 23/92 DE 30 DE JULIO DE SEGURIDAD PRIVADA

1. Introducción
2. Artículo 1
3. Artículo 2
4. Artículo 5
5. Vigilancia y protección
6. Protección de personas determinadas
7. Protección especial
8. Carácter exclusivo
9. El elemento subjetivo de la reserva; modelo empresarial
10. Carácter excluyente
11. Capítulo II. Personal de seguridad
12. Infracciones y sanciones

UNIDAD DIDÁCTICA 9. RD 2364/1994 DE 9 DE DICIEMBRE Y SUS MODIFICACIONES

1. Real Decreto 2364/1994. Reglamento de Seguridad Privada
2. Artículos 48 y 49
3. Artículos 66 y 97
4. Artículo 12.1 de la FFCC y título IV del reglamento de seguridad privada
5. Título IV del Reglamento de Seguridad Privada
6. Artículos 96 y 117
7. Explicación de entidades con medidas de seguridad concreta

8. Régimen sancionador, sanciones e infracciones, su diferenciación y graduación
9. Capítulo II. Procedimiento

UNIDAD DIDÁCTICA 10. ORDEN INT 314/2011 SOBRE EMPRESAS DE SEGURIDAD

1. Introducción de la Orden
2. Autorización de Empresas de Seguridad
3. Funcionamiento de las empresas de Seguridad

UNIDAD DIDÁCTICA 11. ORDEN INT 316/2011 SOBRE FUNCIONAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE ALARMAS EN EL ÁMBITO DE LA SEGURIDAD PRIVADA

1. Introducción
2. Instalaciones de Seguridad
3. Verificación de Alarmas
4. Alarma Confirmada
5. Falsas Alarmas
6. Sistemas de Alarmas Móviles
7. Formación del personal

UNIDAD DIDÁCTICA 12. ORDEN INT 317/2011 SOBRE MEDIDAS DE SEGURIDAD PRIVADA

1. Introducción
2. Medidas de seguridad generales
3. Medidas de seguridad específicas en entidades de crédito
4. Medidas de Seguridad en otros establecimientos

UNIDAD DIDÁCTICA 13. IMPACTO DE LA LEY OMNIBUS Y LAS NUEVAS ORDENES MINISTERIALES

1. Introducción
2. Modificación en el régimen de autorización, inspección y sanción en materia de Seguridad Privada
3. Modificaciones en Materia de Seguridad Privada
4. Implicaciones de diversa índole

UNIDAD DIDÁCTICA 14. NORMATIVA UNE-EN 50131

1. Introducción
2. La normativa UNE-EN 50131
3. Procedimientos de Verificación Técnicos

PARTE 7. INSTALACIONES CRÍTICAS Y NORMAS BÁSICAS DE AUTOPROTECCIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INSTALACIONES CRÍTICAS, LEY Y SU REGLAMENTO

1. Introducción
2. Concepto y características de Instalaciones Críticas
3. La Ley de Protección de Infraestructuras Críticas (LPIC)
4. Reglamento de Protección de las Infraestructuras Críticas

UNIDAD DIDÁCTICA 2. NORMA BÁSICA DE AUTOPROTECCIÓN

1. Introducción
2. Norma básica de autoprotección de los centros, establecimientos y dependencias, dedicados a actividades que puedan dar origen a situaciones de emergencia

UNIDAD DIDÁCTICA 3. CREACIÓN Y DISEÑO DE SISTEMAS DE SEGURIDAD INTEGRAL APLICADOS A INSTALACIONES CRÍTICAS

1. Introducción
2. Enfoque integral y dinámico
3. Buenas Prácticas en materia de protección de Infraestructuras Críticas

PARTE 8. LA DIRECCIÓN ESTRATÉGICA DE LA EMPRESA. TÉCNICAS DE GESTIÓN Y ORGANIZACIÓN EMPRESARIAL, MARKETING, RRHH Y LIDERAZGO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. EMPRESA, ORGANIZACIÓN Y LIDERAZGO

1. Las PYMEs como organizaciones
2. Liderazgo
3. Un nuevo talante en la Dirección

UNIDAD DIDÁCTICA 2. EL PLAN DE EMPRESA I. LA ELABORACIÓN DE UN ESTUDIO DE MERCADO

1. Introducción
2. Utilidad del Plan de Empresa
3. La Introducción del Plan de Empresa
4. Descripción del negocio. Productos o servicios
5. Estudio de mercado

UNIDAD DIDÁCTICA 3. EL PLAN DE EMPRESA II. PLANIFICACIÓN EMPRESARIAL EN LAS ÁREAS DE GESTIÓN COMERCIAL, MARKETING Y PRODUCCIÓN

1. Plan de Marketing
2. Plan de Producción

UNIDAD DIDÁCTICA 4. EL PLAN DE EMPRESA III. PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA, RR.HH. Y RECURSOS FINANCIEROS

1. Infraestructuras
2. Recursos Humanos
3. Plan Financiero
4. Valoración del riesgo. Valoración del proyecto
5. Estructura legal. Forma jurídica

