

Máster en Estrategias de Seguridad Pública y Privada



# 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 Estrategias de Seguridad Pública y Privada



**DURACIÓN**  
1500 horas



**MODALIDAD  
ONLINE**



**ACOMPAÑAMIENTO  
PERSONALIZADO**

## Titulación

Titulación de Máster en Estrategias de Seguridad Pública y Privada 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 Examen Convulsivo, Categoría Profesional del Consejo Provincial de Granada de la UNEDCO (Borr. Resolución 0048)

## Descripción

---

El Máster en Estrategias de Seguridad Pública y Privada se presenta como una formación clave en un contexto donde la seguridad es cada vez más relevante. La demanda de profesionales capacitados en este ámbito está en auge, impulsada por la creciente complejidad de las amenazas y la necesidad de proteger tanto a individuos como a infraestructuras críticas. Este máster ofrece un enfoque integral, abarcando desde los fundamentos policiales hasta la gestión de riesgos y la seguridad electrónica. Te permitirá desarrollar habilidades en análisis de riesgos, normativa de seguridad y protección de personas entre otros aspectos, preparando a los participantes para enfrentar desafíos actuales y futuros en el campo de la seguridad. La modalidad online de este programa ofrece la flexibilidad necesaria para que puedas avanzar en tu carrera sin sacrificar otras responsabilidades. Optar por este máster es una inversión en un sector con amplias oportunidades laborales y un impacto significativo en la sociedad.

## Objetivos

---

'- Desarrollar estrategias avanzadas de seguridad ciudadana y privada. - Analizar críticamente la normativa de cuerpos y seguridad del estado. - Implementar medidas efectivas de protección de infraestructuras críticas. - Evaluar los riesgos utilizando metodologías cualitativas y cuantitativas. - Diseñar planes de autoprotección para locales de pública concurrencia. - Integrar tecnologías de seguridad electrónica en sistemas de vigilancia. - Aplicar teorías criminológicas en la identificación de patrones delictivos.

## Para qué te prepara

---

El Máster en Estrategias de Seguridad Pública y Privada está dirigido a profesionales y titulados del ámbito de la seguridad que buscan profundizar en áreas como criminología, derecho penal y gestión de riesgos. Ideal para quienes desean actualizarse en seguridad física, electrónica y lógica, así como en protección contra incendios y seguridad patrimonial, abarcando tanto el sector público como privado.

## A quién va dirigido

---

Este máster te prepara para identificar y analizar riesgos en diversos contextos de seguridad pública y privada, aplicando metodologías de gestión avanzadas. Aprenderás a evaluar situaciones de inseguridad, implementar medidas cautelares y comprender la legislación vigente en seguridad ciudadana. Desarrollarás habilidades para el manejo de situaciones delictivas, el uso de la fuerza y la protección de infraestructuras críticas, asegurando una respuesta eficaz ante incidentes de seguridad.

## Salidas laborales

---

'- Consultor en seguridad pública y privada - Coordinador de planes de autoprotección - Especialista en normativa de seguridad - Analista de riesgos y vulnerabilidades - Asesor en protección de infraestructuras críticas - Responsable de seguridad en entidades de crédito - Experto en seguridad patrimonial y cultural - Profesional en gestión de seguridad electrónica y lógica - Instructor en defensa personal y uso de la fuerza.

## TEMARIO

---

### MÓDULO 1. FUERZAS Y CUERPOS DE SEGURIDAD DEL ESTADO

#### UNIDAD DIDÁCTICA 1. CUERPOS DE SEGURIDAD DEL ESTADO

1. Ley de Fuerzas y Cuerpos de Seguridad
2. La Policía Local
3. La Guardia Civil
4. El Cuerpo Nacional de Policías
5. Funciones de los Cuerpos de Policía en la LOFCS

#### UNIDAD DIDÁCTICA 2. FUNDAMENTOS POLICIALES

1. La Policía como Servicio Público
2. Principios básicos de Actuación
3. Preparación mental del policía

#### UNIDAD DIDÁCTICA 3. SEGURIDAD EN EL TRABAJO POLICIAL

1. La Seguridad en el Trabajo Policial
2. Nivel básico de Seguridad
3. Valoración objetiva de las Situaciones
4. Hábitos de actuación
5. Actuación Práctica en la Identificación policial

#### UNIDAD DIDÁCTICA 4. ASPECTOS CRIMINOLÓGICOS Y DELINCUENCIALES

1. La criminalidad como máximo exponente de inseguridad ciudadana
2. Factores coyunturales
3. Panorama de la delincuencia en la actualidad. Volumen de la criminalidad. Clases de delincuencia y modus operandi

#### UNIDAD DIDÁCTICA 5. USO DE LA FUERZA EN ACTUACIONES POLICIALES

1. Uso Legítimo de la Fuerza por FFCCSS
2. Generalidades del Bastón Policial
3. Legislación

#### UNIDAD DIDÁCTICA 6. ACTUACIONES POLICIALES DE ARRESTO Y DETENCIÓN. DEFENSA PERSONAL

1. El arresto policial
2. Historia de la defensa personal policial
3. Posición de Seguridad
4. Técnicas y tácticas para la realización de controles, conducciones y proyecciones
5. La defensa personal (I). Fundamentos. Posiciones fundamentales de defensa, ataque y desplazamientos. Técnicas de bloqueo y percusión. Técnicas de luxación: Muñeca, codo y hombro

6. La defensa personal (II). Defensa contra los ataques a órganos de frente, espalda y brazos. Las estrangulaciones. Defensa contra ataques de puño y pierna 162
7. La defensa personal (III). Defensa contra arma blanca y arma de fuego. Reducciones. Cacheos y esposamientos
8. Técnicas de empleo de la defensa. Característica de la defensa. Casuística de su utilización

#### UNIDAD DIDÁCTICA 7. NORMATIVA DE LAS FUERZAS Y CUERPOS DE SEGURIDAD

1. Preámbulo
2. Título I. De los cuerpos y fuerzas de seguridad
3. Título II. De las fuerzas y cuerpos de seguridad del estado
4. Título III. De las policías de las comunidades autónomas
5. Título IV. De la organización y coordinación entre el Estado y las Comunidades Autónomas
6. Título V. De las policías locales
7. Disposiciones transitorias
8. Disposiciones adicionales
9. Disposiciones finales

#### UNIDAD DIDÁCTICA 8. NORMATIVA SOBRE PROTECCIÓN DE LA SEGURIDAD CIUDADANA

1. Exposición de motivos
2. Capítulo I. Disposiciones Generales
3. Capítulo II. Medidas de acción preventiva y vigilancia
4. Capítulo III. Actuaciones para el mantenimiento y restablecimiento de la seguridad ciudadana
5. Capítulo IV. Régimen sancionador
6. Disposiciones adicional y derogatoria
7. Disposiciones finales

#### MÓDULO 2. SEGURIDAD PÚBLICA

##### UNIDAD DIDÁCTICA 1. SEGURIDAD: CONCEPTOS Y TIPOS

1. La seguridad, nociones generales y concepto
2. Seguridad individual vs. Seguridad colectiva
3. Seguridad pública vs. Seguridad privada
4. Otros conceptos de seguridad
5. La importancia de la protección

##### UNIDAD DIDÁCTICA 2. INSEGURIDAD: CONCEPTO Y FACTORES DE LA INSEGURIDAD

1. La inseguridad
2. Conceptos asociados a la inseguridad ciudadana
3. Miedo asociado a la inseguridad ciudadana
4. Principales causas asociadas a la inseguridad ciudadana

##### UNIDAD DIDÁCTICA 3. VICTIMOLOGÍA

1. Concepto de víctima
2. Clasificación y características de la víctima
3. El proceso de victimización

4. Factores de vulnerabilidad y protección
5. Reacciones psicopatológicas postraumáticas
6. Derechos de las víctimas
7. La justicia restaurativa
8. Evaluación psicológica forense de la víctima
9. El abuso del derecho

#### UNIDAD DIDÁCTICA 4. DESVIACIÓN, MARGINALIDAD, INADAPTACIÓN Y ANOMIA

1. Inadaptación
2. Marginalidad
3. Desviación
4. Anomia
5. Consecuencias en la sociedad: Delincuencia y clases de delincuencia
6. Importancia del control y orden social

#### UNIDAD DIDÁCTICA 5. TEORÍAS DE LA SEGURIDAD

1. Teorías sobre la seguridad y la inseguridad
2. Teorías sobre la delincuencia y la marginalidad

#### UNIDAD DIDÁCTICA 6. TIPOS DE DELINCUENCIA

1. Conceptualización del término
2. El delincuente
3. Personas criminalmente responsables
4. Circunstancias que modifican las responsabilidades criminales del delincuente

#### UNIDAD DIDÁCTICA 7. TIPOS DE DELITOS

1. Concepto de Delito
2. Elementos del delito
3. Tipos de Delito por la forma de acción
4. Clasificación de delitos atendiendo a distintos criterios
5. Consecuencias jurídicas del delito
6. Las penas
7. Delitos en el ámbito familiar
8. Psicología aplicada al delito

#### UNIDAD DIDÁCTICA 8. FASES DE INVESTIGACIÓN

1. Denuncia del delito
2. Reunión de información y pruebas
3. Identificación del culpable
4. Víctimas y testigos
5. Técnicas encubiertas
6. Bases de datos
7. Entrevista e interrogatorio
8. Medios de difusión
9. Acusación y juicio

## UNIDAD DIDÁCTICA 9. MEDIDAS CAUTELARES Y PROCEDIMIENTO PENAL

1. Prevención del delito
2. Adopción de medidas cautelares
3. Medidas cautelares personales
4. Medidas cautelares patrimoniales
5. Fases del proceso penal

## UNIDAD DIDÁCTICA 10. DERECHO PROCESAL PENAL

1. Ordenamiento y regulación judicial penal
2. Jueces y tribunales. Sus competencias
3. Derechos a las que las partes pueden asistir en el proceso
4. Definición y características del proceso penal
5. Proceso ordinario
6. Procedimiento del Jurado
7. Procedimiento abreviado
8. Juicios rápidos

## MÓDULO 3. DERECHO PENAL

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. DERECHO PENAL: SU CONCEPTO Y LEGITIMACIÓN: PRINCIPIOS FUNDAMENTALES DEL DERECHO PENAL MODERNO

1. Conceptos del Derecho Penal
2. Principios limitadores del Derecho Penal

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. LAS FUENTES DEL DERECHO PENAL: LA INTERPRETRACIÓN DE LA LEY PENAL

1. Introducción a las Fuentes del Derecho Penal
2. El Derecho Penal en el sistema normativo
3. El Derecho Penal en relación con otras ramas del Ordenamiento Jurídico
4. El principio de legalidad
5. La reserva de ley
6. La ley penal en blanco
7. El Derecho de la Unión Europea
8. La aplicación de la Ley Penal en el tiempo y el espacio
9. Los límites espaciales de la Ley Penal

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. LA INFRACCIÓN PENAL: DEFINICIÓN Y CLASES. LA ACCIÓN Y LA OMISIÓN EN LA INFRACCIÓN PENAL. GRADOS DE EJECUCIÓN EN LA INFRACCIÓN PENAL. TIPICIDAD Y ANTIJURIDICIDAD

1. Definición y clases
2. La conducta como elemento del delito
3. Elementos de la acción
4. Teorías de la acción
5. Actos Involuntarios. Ausencia de Acción
6. La omisión
7. La responsabilidad penal de las personas jurídicas

8. La tipicidad como elemento del delito
9. La antijuridicidad como elemento del delito

UNIDAD DIDÁCTICA 4. LA RESPONSABILIDAD PENAL. IMPUTABILIDAD Y CULPABILIDAD EN LA INFRACCIÓN PENAL. DOLO E IMPRUDENCIA. CASO FORTUITO. ERROR. PUNIBILIDAD EN LA INFRACCIÓN PENAL. CIRCUNSTANCIAS QUE EXIMEN, MODIFICAN O EXTINGUEN LA RESPONSABILIDAD CRIMINAL

1. El Iter Criminis
2. La Codelincuencia
3. La Culpabilidad
4. La Imputabilidad del delito
5. El Delito doloso
6. El Delito Imprudente
7. El injusto en los delitos imprudentes
8. El error de tipo
9. El Delito por omisión
10. La punibilidad y la imposición de la pena
11. Concurso de delitos

UNIDAD DIDÁCTICA 5. LA RESPONSABILIDAD CIVIL DERIVADA DE LA INFRACCIÓN PENAL

1. Introducción a la Responsabilidad Civil
2. Concepto
3. Elementos
4. Antijuridicidad
5. Relación con la Constitución
6. El daño
7. Relación de causalidad
8. La víctima y el perjudicado

UNIDAD DIDÁCTICA 6. INFRACCIONES PENALES CONCRETAS TIPIFICADAS EN EL CÓDIGO PENAL (PARTE ESPECIAL DEL DERECHO PENAL)

1. El Homicidio y sus formas
2. El Aborto
3. La manipulación genética
4. Delitos contra la Libertad
5. Delitos contra la Libertad e Indemnidad Sexual
6. Delitos contra la Intimidad, Propia Imagen e Inviolabilidad del Domicilio
7. Delitos contra el Honor
8. Delitos contra las Relaciones Familiares
9. Delitos contra la Seguridad Vial
10. Delitos contra la Salud Pública
11. Delitos contra la Administración Pública
12. Delitos contra la Administración de Justicia
13. Delitos contra la Ordenación del Territorio
14. Delitos contra el Patrimonio Histórico
15. Delitos contra el Medio Ambiente

## UNIDAD DIDÁCTICA 7. ESTUDIO ESPECÍFICO DE LOS DELITOS CUYA INVESTIGACIÓN ES FUNCIÓN DE LOS DETECTIVES PRIVADOS

1. Introducción a la actividad del Detective Privado
2. Investigaciones privadas en las relaciones laborales
3. Investigaciones privadas en el ámbito familiar
4. Investigaciones privadas sobre la revelación de secretos

## MÓDULO 4. FENOMENOLOGÍA DELINCUENCIAL

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. LA CRIMINOLOGÍA Y EL DERECHO PENAL

1. La Criminología como Ciencia Penal
2. Criminología
3. Derecho Penal
4. Derecho Penitenciario
5. Relación entre Criminología, el Derecho Penal y la Política Criminal

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. EL DELITO

1. Concepto de Delito
2. Elementos del delito
3. Tipos de Delito por la forma de acción
4. Clasificación de delitos atendiendo a distintos criterios
5. Consecuencias jurídicas del delito
6. Las penas
7. Delitos en el ámbito familiar

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. EL DELINCUENTE

1. Conceptualización del término
2. El Delincuente
3. Personas criminalmente responsables
4. Circunstancias que Modifican las Responsabilidad Criminal del Delincuente

## MÓDULO 5. NORMATIVA GENERAL Y ESPECÍFICA SOBRE SEGURIDAD PRIVADA

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. LA SEGURIDAD PRIVADA Y EL ORDENAMIENTO JURÍDICO APLICABLE

1. Ordenamiento Jurídico 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

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. LEY ORGÁNICA 42015, DE 30 DE MARZO, SOBRE PROTECCIÓN DE LA

## SEGURIDAD CIUDADANA

1. Introducción de los aspectos que regulan esta Ley
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

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. LA LEY 05/2014, DE 4 DE ABRIL, DE SEGURIDAD PRIVADA

1. Introducción a la Ley 05/2014 de Seguridad Privada
2. Principales Cambios Introducidos por la Ley 05/2014 de Seguridad Privada
3. Fundamento de la Ley 05/2014 de Seguridad Privada
4. Estructura Básica y Contenido de la Ley 05/2014 de Seguridad Privada

### UNIDAD DIDÁCTICA 4. REAL DECRETO 2364/1994, REGLAMENTO DE SEGURIDAD PRIVADA

1. Real Decreto 2364/1994. Reglamento de Seguridad Privada
2. Artículos Relacionados con las CRAs
3. Artículos Relacionados con las FFCCSE
4. Artículos Relacionados con el Control por Parte de las FFCCSE
5. Artículos Relacionados con los Directores de Seguridad
6. Entidades Obligadas a Adoptar Medidas de Seguridad Concretas
7. El Régimen Sancionador en Seguridad Privada

### UNIDAD DIDÁCTICA 5. ÓRDENES MINISTERIALES DE INTERIOR FEBRERO DE 2011

1. Introducción a las Órdenes Ministeriales de Interior de Febrero de 2011
2. Orden Ministerial Int/314/2011 sobre Empresas de Seguridad Privada
3. Orden Ministerial Int/315/2011 sobre Comisiones de Coordinación de la Seguridad Privada
4. Orden Ministerial Int/316/2011 sobre Funcionamiento de los Sistemas de Alarma en el Ámbito de la Seguridad Privada
5. Orden Ministerial Int/317/2011 sobre Medidas de Seguridad Privada
6. Orden Ministerial Int/318/2011 sobre Personal de Seguridad Privada

### UNIDAD DIDÁCTICA 6. LEY 08/2011 DE 28 DE ABRIL, PROTECCIÓN DE LAS INFRAESTRUCTURAS CRÍTICAS Y SU REGLAMENTO

1. Concepto y caracterización de las Infraestructuras Críticas
2. La Ley 08/2011 de Protección de Infraestructuras Crítica
3. Real Decreto 704/2011 de 20 de Mayo, Reglamento de Protección de Infraestructuras Críticas
4. El Centro Nacional de Protección de Infraestructuras Críticas (CNPIC)

### UNIDAD DIDÁCTICA 7. NOCIONES DE DERECHO PENAL Y PROCESAL

1. Introducción al Derecho Penal
2. Introducción al Derecho Procesal

## UNIDAD DIDÁCTICA 8. PERSPECTIVAS DE LA SEGURIDAD PRIVADA EN LA UNIÓN EUROPEA

1. Introducción a la Normativa Europea en Materia de Seguridad Privada
2. Los Distintos Niveles de Reglamentación por Países
3. Aspectos Generales y Comunes en los Distintos Países
4. Declaración conjunta del CoESS y UNI-Europa

## MÓDULO 6. GESTIÓN Y ANÁLISIS DE RIESGOS

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. LA GESTIÓN DEL RIESGO

1. Introducción a la Gestión del Riesgo. Conceptos Generales
2. Objetivos Generales y Específicos
3. Marco Conceptual
4. Términos y Definiciones

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. METODOLOGÍA GENERAL PARA LA GESTIÓN DEL RIESGO

1. Directrices Generales Metodológicas
2. Contexto Estratégico
3. Identificación y Clasificación de Riesgos

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. METODOLOGÍA GENERAL PARA LA GESTIÓN DEL RIESGO II

1. Análisis del Riesgo
2. Valoración del Riesgo
3. Políticas de Administración del Riesgo
4. Elaboración de Mapas de Riesgo
5. Comunicación y Consulta
6. Monitorización y Revisión

### UNIDAD DIDÁCTICA 4. MÉTODOS CUANTITATIVOS DE ANÁLISIS DE RIESGOS

1. Conceptos Básicos Métodos Cuantitativos
2. Las Bases Matemáticas
3. Método del Árbol de Fallos
4. Método del Árbol de Sucesos
5. Métodos Semicuantitativos DOW y MOND de Incendio y Explosión

### UNIDAD DIDÁCTICA 5. MÉTODOS CUALITATIVOS DE ANÁLISIS DE RIESGOS

1. Conceptos básicos de Métodos Cualitativos
2. Análisis Histórico de Sucesos
3. Check-List (Listas de Comprobación)
4. Análisis Preliminar de Riesgos
5. Análisis "What If..."
6. Análisis Funcional de Operatividad (Método HAZOP)
7. Análisis del Modo y Efecto de Fallos (FMEA)
8. Método Mosler de Análisis del Riesgo

## UNIDAD DIDÁCTICA 6. NORMA ISO 31000 RISK MANAGEMENT

1. Descripción General de la Norma ISO 31000 Risk Management
2. Principios de la ISO 31000
3. Marco Conceptual de la ISO 31000
4. Principales Procesos de la ISO 31000
5. Implantación de la Norma ISO 31000

## MÓDULO 7. SEGURIDAD FÍSICA

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. LOS MEDIOS TÉCNICOS DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN

1. Introducción
2. Clasificación de los medios técnicos
3. Garantías de calidad. Normalización
4. Tipos y medios de protección
5. Controles de acceso

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. LOS MEDIOS TÉCNICOS PASIVOS. SEGURIDAD FÍSICA

1. Cerraduras y elementos de cierre
2. Puertas acorazadas y blindadas
3. Esclusas de paso
4. Tornos
5. Control de acceso de vehículos
6. Medios de protección exterior contra intrusión
7. Medios de protección contra actos vandálicos graves o agresiones
8. Medios de protección de valores

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. ALUMBRADO DE SEGURIDAD

1. Introducción. Marco general
2. Justificación del alumbrado de seguridad
3. Medios de iluminación
4. Operaciones básicas

## MÓDULO 8. SEGURIDAD ELECTRÓNICA

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. LOS MEDIOS TÉCNICOS ACTIVOS. SEGURIDAD ELECTRÓNICA (I)

1. Medios de identificación
2. Control de acceso de vehículos
3. Control de accesos de objetos y materiales

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. LOS MEDIOS TÉCNICOS ACTIVOS. SEGURIDAD ELECTRÓNICA (II)

1. Medios de protección contra intrusión
2. Medios de protección contra actos vandálicos graves o agresiones
3. Medios de protección de valores

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. 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

### UNIDAD DIDÁCTICA 4. CENTRALIZACIÓN DE ALARMAS

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
5. Interacción usuario-sistema
6. Procedimientos de Verificación de Alarmas
7. Alarma confirmada
8. Alarma no confirmada: diversos tipos de señales a gestionar

### MÓDULO 9. SEGURIDAD DE PERSONAS

#### UNIDAD DIDÁCTICA 1. LA SEGURIDAD, NOCIONES GENERALES

1. La seguridad, nociones generales y concepto

#### UNIDAD DIDÁCTICA 2. CONCEPTOS GENERALES SOBRE SEGURIDAD

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

#### UNIDAD DIDÁCTICA 3. PROTECCIÓN DE PERSONAS

1. Escalones y niveles de seguridad
2. Evaluación de dispositivos
3. Coordinación con el departamento de seguridad
4. Evacuaciones
5. Acceso de personas y objetos
6. Actuación básica de protección

#### UNIDAD DIDÁCTICA 4. TIPOS DE PROTECCIÓN

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 5. ORGANIZACIÓN DE MEDIOS DE SEGURIDAD DINÁMICA

1. Técnicas de seguridad en vehículos
2. La conducción evasiva o defensiva
3. La conducción ofensiva
4. Características de las caravanas e itinerarios

#### UNIDAD DIDÁCTICA 6. ORGANIZACIÓN DE MEDIOS DE SEGURIDAD ESTÁTICA

1. Concepto de la información
2. Concepto de observación
3. Técnicas de información
4. Técnicas de observación
5. Los procedimientos del agresor

#### MÓDULO 10. SEGURIDAD LÓGICA

##### UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN Y CONCEPTOS BÁSICOS

1. La sociedad de la información
2. Diseño, desarrollo e implantación
3. Factores de éxito en la seguridad de la información
4. Seguridad Lógica

##### UNIDAD DIDÁCTICA 2. CONTROL MALWARE

1. Sistemas de detección y contención de Malware
2. Herramientas de control de Malware
3. Criterios de seguridad para la configuración de las herramientas de protección frente a Malware
4. Determinación de los requerimientos y técnicas de actualización de las herramientas de protección frente a Malware
5. Relación de los registros de auditoría de las herramientas de protección frente a Malware
6. Establecimiento de la monitorización y pruebas de las herramientas de protección frente a Malware
7. Análisis de Malware mediante desensambladores y entornos de ejecución controlada

##### UNIDAD DIDÁCTICA 3. INGENIERÍA SOCIAL, ATAQUES WEB Y PHISHING

1. Introducción a la ingeniería social
2. Recopilar información
3. Herramientas de ingeniería social
4. Técnicas de ataques
5. Prevención de ataques
6. Introducción a phishing
7. Man In The Middle

##### UNIDAD DIDÁCTICA 4. RESPUESTA ANTE INCIDENTES DE SEGURIDAD

1. Procedimiento de recolección de información relacionada con incidentes de seguridad
2. Exposición de las distintas técnicas y herramientas utilizadas para el análisis y correlación de información y eventos de seguridad
3. Proceso de verificación de la intrusión
4. Naturaleza y funciones de los organismos de gestión de incidentes tipo CERT nacionales e internacionales

## MÓDULO 11. SEGURIDAD EN ENTIDADES DE CRÉDITO

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. SEGURIDAD OPERATIVA-SEGURIDAD EN ENTIDADES DE CRÉDITO

1. Real Decreto 2364/1994, de 9 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento de Seguridad Privada
2. Las obligaciones del personal de seguridad privada en el auxilio y comunicación de informaciones a las Fuerzas y Cuerpos de Seguridad

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. MEDIDAS DE SEGURIDAD CONCRETAS EN ENTIDADES DE CRÉDITO

1. Ámbito de seguridad
2. Concepto de Sistema de Seguridad
3. Necesidad y aplicación del sistema de seguridad
4. Clasificación del sistema de seguridad
5. Instalación de seguridad
6. Central de alarmas o unidad de control
7. Sensores
8. Sistemas de aviso y señalización
9. Protección contra robos y atracos
10. Protección contra incendios
11. Central de control
12. Accesorios

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. VEHÍCULOS DE TRANSPORTE DE FONDOS, VALORES Y OBJETOS VALIOSOS

1. La protección de fondos, valores y objetos valiosos
2. Características de los medios humanos y materiales
3. Técnicas de protección ofensivas-defensivas

## MÓDULO 12. SEGURIDAD PATRIMONIAL

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. NORMATIVA REGULADORA DEL PATRIMONIO HISTÓRICO Y ARTÍSTICO

1. Normativa reguladora del Patrimonio Histórico y Artístico

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. LA SEGURIDAD EN EDIFICIOS RELACIONADOS CON EL PATRIMONIO HISTÓRICO Y CULTURAL

1. Seguridad en museos, salas de exposiciones o subastas y galerías de arte

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. DEPÓSITO Y TRANSPORTE DE OBRAS DE ARTE

1. Depósito de obras de arte
2. Transporte de obras de arte
3. Medidas de seguridad aplicables en el transporte

## MÓDULO 13. PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS Y PLANES DE AUTOPROTECCIÓN

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. EL FUEGO Y LOS MEDIOS DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS

1. Los incendios en el ámbito industrial
2. Los medios de protección contra incendios

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. LOCALES DE PÚBLICA CONCURRENCIA

1. Introducción ¿Qué es un local de pública concurrencia?
2. Factores de riesgo en locales de pública concurrencia
3. Criterios preventivos y de actuación sobre la conducta ante situaciones de emergencia

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. GUÍA DE REDACCIÓN PARA UN PLAN DE AUTOPROTECCIÓN

1. Introducción
2. ¿Qué es el plan de autoprotección?
3. Antecedentes legales
4. Marco Legal Básico
5. Contenido de un plan de autoprotección

### UNIDAD DIDÁCTICA 4. IDENTIFICACIÓN DE LOS TITULARES Y DEL EMPLAZAMIENTO DE LA ACTIVIDAD

1. Dirección Postal del emplazamiento de la actividad. Denominación de la actividad, nombre y/o marca Teléfono y Fax
2. Identificación de los titulares de la actividad Nombre y/o Razón Social Dirección Postal, Teléfono y Fax
3. Nombre del Director/a del Plan de Autoprotección y del Director/a del Plan de Actuación en Emergencias, caso de ser distintos Dirección Postal, Teléfono y Fax
4. Identificación del Técnico redactor del Plan de Autoprotección, Teléfono y Fax

### UNIDAD DIDÁCTICA 5. DESCRIPCIÓN DETALLADA DE LA ACTIVIDAD Y DEL MEDIO FÍSICO EN EL QUE SE DESARROLLA

1. Introducción
2. Descripción de cada una de las actividades desarrolladas objeto del Plan
3. Descripción del centro o establecimiento, dependencias e instalaciones donde se desarrollen las actividades objeto del plan
4. Clasificación y descripción de usuarios
5. Descripción del entorno urbano, industrial o natural en el que figuren los establecimientos, instalaciones y áreas donde se desarrolle la actividad
6. Descripción de los accesos Condiciones de accesibilidad para la ayuda externa
7. Identificación de la documentación gráfica de este capítulo

### UNIDAD DIDÁCTICA 6. INVENTARIO, ANÁLISIS Y EVALUACIÓN DE RIESGOS

1. Descripción y localización de los elementos, instalaciones, procesos de producción, etc. que puedan dar origen a una situación de emergencia o incidir de manera desfavorable en el desarrollo de la misma
2. Identificación, análisis y evaluación de los riesgos propios de la actividad y de los riesgos externos que pudieran afectarle
3. Identificación, cuantificación y tipología de las personas tanto propias de la actividad como ajenas a la misma que tengan acceso a los edificios, instalaciones y áreas donde se desarrolle la actividad
4. Relación de accidentes
5. Procedimientos preventivos y de control de los Riesgos en el establecimiento
6. Identificación de documentación gráfica de este capítulo

#### UNIDAD DIDÁCTICA 7. INVENTARIO, ANÁLISIS Y EVALUACIÓN DE LAS MEDIDAS Y MEDIOS DE AUTOPROTECCIÓN

1. Introducción
2. Inventario y descripción de las medidas y medios, humanos y materiales, que dispone la entidad para controlar los riesgos detectados, enfrentar las situaciones de emergencia y facilitar la intervención de los servicios externos de emergencias
3. Las medidas y los medios, humanos y materiales, disponibles en aplicación de disposiciones específicas en materia de seguridad
4. Identificación de documentación gráfica de este capítulo

#### UNIDAD DIDÁCTICA 8. PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES

1. Introducción
2. Descripción del mantenimiento preventivo de las instalaciones de riesgo, que garantiza la operatividad de las mismas
3. Descripción del mantenimiento preventivo de las instalaciones de protección, que garantice la operatividad de las mismas
4. Realización de las inspecciones de seguridad de acuerdo con la normativa vigente

#### UNIDAD DIDÁCTICA 9. PLAN DE ACTUACIÓN ANTE EMERGENCIAS

1. Introducción
2. Identificación y clasificación de las emergencias
3. Procedimientos de actuación ante emergencias
4. Identificación y funciones de las personas y equipos que llevarán a cabo los procedimientos de actuación en emergencias
5. Identificación del responsable de la puesta en marcha del Plan de Actuación ante Emergencias
6. Identificación de la documentación gráfica de este capítulo

#### UNIDAD DIDÁCTICA 10. INTEGRACIÓN DEL PLAN DE AUTOPROTECCIÓN EN OTROS DE ÁMBITO SUPERIOR

1. Introducción
2. Los protocolos de notificación de la emergencia
3. Coordinación entre la Dirección del Plan de Autoprotección y la Dirección del Plan de Protección Civil donde se integre el Plan de Autoprotección

4. Las formas de colaboración de la organización de autoprotección con los planes y las actuaciones del sistema público de Protección Civil

#### UNIDAD DIDÁCTICA 11. IMPLANTACIÓN DEL PLAN DE AUTOPROTECCIÓN

1. Introducción
2. Identificación del responsable de la implantación
3. Programa de formación e información a todo el personal con participación activa en el Plan de Autoprotección
4. Programa de formación e información a todo el personal sobre el Plan de Autoprotección
5. Programa de información general para los usuarios
6. Señalizaciones y normas para la actuación de personal del establecimiento y/o dependencias y visitantes
7. Programa de dotación y adecuación de medios materiales y recursos

#### UNIDAD DIDÁCTICA 12. MANTENIMIENTO DE LA EFICACIA Y ACTUALIZACIÓN DEL PLAN DE AUTOPROTECCIÓN

1. Introducción
2. Programa de reciclaje de formación e información
3. Programa de sustitución de medios y recursos
4. Programa de ejercicios y simulacros
5. Programa de revisión y actualización de toda la documentación que forma parte del Plan de Autoprotección
6. Programa de auditorías e inspección

