

MÁSTER

MÁSTER EN PROTECCION CIVIL

esneca
BUSINESS SCHOOL

MAS105

- DIPLOMA AUTENTIFICADO POR NOTARIO EUROPEO -



DESTINATARIOS

A través de este conjunto de materiales didácticos el alumnado podrá obtener una visión de la legislación en materia de protección civil, planificación en materia de protección civil, gestión de emergencias, intervención en incendios forestales, intervención en accidentes con sustancias peligrosas, intervención en rescate y salvamento, apoyo psicológico en situaciones de crisis, soporte vital básico, fundamentos de primeros auxilios.

Además, al final de cada unidad didáctica el alumno encontrará ejercicios de autoevaluación para poder evaluar el nivel y los conocimientos adquiridos en cada apartado, y que él mismo podrá corregir a través del solucionario adjunto.

En ambas modalidades el alumno recibirá acceso a un curso inicial donde encontrará información sobre la metodología de aprendizaje, la titulación que recibirá, el funcionamiento del Campus Virtual, qué hacer una vez el alumno haya finalizado e información sobre Grupo Esneca Formación. Además, el alumno dispondrá de un servicio de **clases en directo**.

FICHA TÉCNICA

CARGA HORARIA
600H



MODALIDAD
A DISTANCIA / ONLINE
*Ambas modalidades incluyen
módulos con clases en directo



CURSO INICIAL
ONLINE



TUTORIAS
PERSONALIZADAS



IDIOMA
CASTELLANO



DURACIÓN
HASTA UN AÑO
*Prorrogable



IMPORTE

VALOR ORIGINAL: 2380€
VALOR ACTUAL: 595€

CERTIFICACIÓN OBTENIDA

Una vez finalizados los estudios y superadas las pruebas de evaluación, el alumno recibirá un diploma que certifica el “**MÁSTER EN PROTECCION CIVIL**”, de ESNECA BUSINESS SCHOOL, avalada por nuestra condición de socios de la CECAP y AEEN, máximas instituciones españolas en formación y de calidad.

Los diplomas, además, llevan el sello de Notario Europeo, que da fe de la validez, contenidos y autenticidad del título a nivel nacional e internacional.

REDES SOCIALES



www.facebook.com/esnecaschool



linkedin.com/school/esneca-business-school



[@esneca.business.school](https://www.instagram.com/esneca.business.school)



www.esneca.com



www.twitter.com/ESNECA



www.esneca.com/blog

CONTENIDO FORMATIVO

PARTE 1. TEORÍA. PROTECCIÓN CIVIL

UNIDAD DIDÁCTICA 1. LEGISLACIÓN EN MATERIA DE PROTECCIÓN CIVIL

1. Legislación de aplicación
2. Riesgos
 - Tipos de riesgos
 - Normativa sobre los tipos de riesgos
3. El Sistema Nacional de Protección Civil
 - Actuaciones del Sistema Nacional de Protección Civil
 - Consejo Nacional de Protección Civil

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PLANIFICACIÓN EN MATERIA DE PROTECCIÓN CIVIL

1. Planes de Protección Civil
2. Plan Básico de emergencia nuclear
3. Plan Estatal de Protección Civil ante el riesgo químico
4. Plan Estatal de Protección Civil ante el riesgo sísmico
5. Plan Estatal de Protección Civil ante el riesgo volcánico
6. Plan Estatal de Protección Civil ante el riesgo de inundaciones
7. Plan Estatal de Protección Civil para emergencias por incendios forestales

UNIDAD DIDÁCTICA 3. GESTIÓN DE EMERGENCIAS

1. Recursos de intervención
 - Voluntarios de Protección Civil
 - Unidades de Apoyo ante Desastres (UAD)
 - Grupos operativos
 - Fuerzas y cuerpos de seguridad
2. Coordinación de emergencias
 - Puesto de Mando Avanzado
 - Puesto de Mando Sanitario
3. Red de comunicaciones
 - Red Radio de Emergencia (REMER)
 - Sistema Informático para la Gestión de Emergencias (SIGE)
 - Red de Comunicaciones Vía Satélite (RECSAT)

UNIDAD DIDÁCTICA 4. INTERVENCIÓN EN INCENDIOS FORESTALES

1. Plan Estatal de Protección Civil
2. Elementos básicos para la planificación de protección civil de emergencia por incendios forestales
 - Análisis del riesgo
 - Índice de gravedad potencial de un incendio forestal
 - Situaciones operativas contempladas en los planes
 - Actuaciones básicas a considerar en los planes
3. Acciones de coordinación y planificación
4. Acciones de extinción

UNIDAD DIDÁCTICA 5. INTERVENCIÓN EN ACCIDENTES CON SUSTANCIAS PELIGROSAS

1. Las sustancias peligrosas
 - Clasificación de sustancias peligrosas
 - Señalización de sustancias peligrosas
 - Etiquetado de sustancias peligrosas
 - Ficha de Datos de Seguridad
2. Política de prevención de accidentes graves
3. Planes de emergencia
4. Información a la población
5. Intercambios y sistemas de información

UNIDAD DIDÁCTICA 6. INTERVENCIÓN EN RESCATE Y SALVAMENTO

1. Organización de la atención médica en la zona del desastre
2. El equipo de búsqueda y rescate
 - Técnicas de búsqueda
 - Unidades caninas de rescate
 - Salvamento Marítimo

UNIDAD DIDÁCTICA 7. APOYO PSICOLÓGICO EN SITUACIONES DE CRISIS

1. Habilidades sociales
 - Clases de habilidades sociales
 - Relación de habilidades sociales
 - Elementos componentes de las habilidades sociales
 - Habilidades sociales y asertividad
2. La intervención psicológica en emergencias
 - Reacciones comportamentales y psicológicas según la fase de la catástrofe
 - Medidas de control en situaciones de crisis
 - Apoyo psicológico en situaciones de crisis
 - Las funciones del psicólogo

UNIDAD DIDÁCTICA 8. SOPORTE VITAL BÁSICO

1. Técnicas de soporte ventilatorio en adultos y edad pediátrica
 - Indicaciones del soporte ventilatorio
 - Técnicas de apertura de la vía aérea
 - Permeabilización de la vía aérea con dispositivos orofaríngeos
 - Técnicas de limpieza y desobstrucción de la vía aérea
 - Uso de aspiradores
 - Técnicas de ventilación del balón resucitador
 - Indicaciones para la administración de oxígeno medicinal
 - Dispositivos de administración de oxígeno medicinal
 - Cálculo de necesidades de oxígeno durante el traslado
2. Técnicas de soporte circulatorio en adultos y edad pediátrica
 - Indicaciones del soporte circulatorio
 - Técnicas de masaje cardíaco externo
 - Técnicas de hemostasia
 - Protocolos y técnica de desfibrilación externa semiautomática

UNIDAD DIDÁCTICA 9. FUNDAMENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS

1. Primeros auxilios
2. Actuación del primer interviniente
 - Riesgos en la intervención
 - Seguridad y protección durante la intervención
 - Prevención de contagios y enfermedades
3. Anatomía y fisiología básicas para Primeros Auxilios
 - Conceptos básicos de anatomía y fisiología
 - Sistemas: respiratorio, cardiocirculatorio, neurológico, digestivo, genito-urinario, endocrino, tegumentario, osteo-muscular
 - Signos y síntomas
 - Terminología básica médico-sanitaria

UNIDAD DIDÁCTICA 10. PREVENCIÓN DE LOS RIESGOS ASOCIADOS A LAS LABORES DE PROTECCIÓN CIVIL

1. Conceptos básicos en prevención de riesgos
 - El trabajo
 - La salud
 - Efectos en la productividad de las condiciones de trabajo y salud
 - La calidad
 - Los riesgos profesionales
 - Prevención de riesgos psicológicos: síndrome del Burnout
 - Síntomas
 - Consecuencias a nivel individual y organizacional
 - Etiología

PARTE 2. PRÁCTICA. RECURSOS COMPLEMENTARIO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. COMUNICACIONES DE EMERGENCIA

1. Adhesión de España al Convenio de Tampere
2. Radiocomunicaciones en situaciones de emergencia
3. Convenio Tampere
4. II Conferencia de Tampere
5. Recomendaciones

UNIDAD DIDÁCTICA 2. DOCUMENTOS DE INTERÉS GENERAL

1. Informes y documentos de interés

UNIDAD DIDÁCTICA 3. INFORMES DE LA ONU

1. Aplicación internacional de Reducción de desastres
2. Estrategia internacional de Resolución de desastres
3. Cooperación internacional de socorro al desarrollo
4. Desastres naturales
5. Cooperación internacional de asistencia humanitaria

UNIDAD DIDÁCTICA 4. INFORMES DE LA UNIÓN EUROPEA

1. Acción de la UE en Protección Civil
2. Tratado de Lisboa
3. Memorandum llamadas interoperativas

UNIDAD DIDÁCTICA 5. LEGISLACIÓN BÁSICA

1. Ley 17/2015, de 9 de julio, del Sistema Nacional de Protección Civil
2. Real Decreto 407/1992
3. Real Decreto 1378/1985

UNIDAD DIDÁCTICA 6. LEGISLACIÓN COMPLEMENTARIA

1. Orden INT 277/2008.
2. Real Decreto 307/2005

UNIDAD DIDÁCTICA 7. PLANES ESPECIALES

1. Plan especial de riesgo de accidentes de mercancías peligrosas
2. Plan especial de incendios forestales
3. Plan especial de riesgo de inundaciones
4. Plan especial de riesgo volcánico
5. Plan especial de riesgo sísmico
6. Real Decreto 1546/2004 Plan Básico Nuclear
7. Real Decreto 1196/2003 Accidentes Graves