



PROGRAMA ACADEMICO
DIPLOMATURA SUPERIOR EN SOCORRISMO Y
RESCATE





DIPLOMATURA SUPERIOR EN SOCORRISMO Y RESCATE

Carga Horaria

250 Horas

Fundamentación

El socorrismo y el rescate constituyen disciplinas fundamentales dentro de los sistemas de protección civil, respuesta a emergencias y gestión integral del riesgo, orientadas a preservar la vida, minimizar las lesiones y reducir el impacto de eventos adversos sobre las personas, los bienes y el ambiente. La creciente frecuencia de incidentes asociados a fenómenos naturales, accidentes tecnológicos, emergencias sanitarias, siniestros viales y eventos con múltiples víctimas exige la formación de recursos humanos con competencias específicas para actuar de manera segura, coordinada y eficiente.

El socorrista y el rescatista cumplen un rol esencial como primeros intervinientes, siendo responsables de realizar la evaluación inicial de la escena, identificar riesgos, implementar medidas de autoprotección, brindar primeros auxilios, efectuar maniobras básicas de rescate y colaborar con los diferentes organismos que integran los sistemas de respuesta. Su actuación requiere sólidos conocimientos científicos, dominio de técnicas operativas, capacidad de liderazgo, toma de decisiones bajo presión y una adecuada preparación física y psicológica.

La evolución de los sistemas de gestión de emergencias ha impulsado la adopción de protocolos estandarizados, normas internacionales de seguridad, modelos de comando de incidentes y estrategias de coordinación interinstitucional, favoreciendo una respuesta organizada y eficiente. En este contexto, la capacitación continua constituye un elemento indispensable para garantizar intervenciones seguras, disminuir la morbimortalidad y fortalecer la resiliencia de las comunidades.

La presente Diplomatura ofrece una formación integral que articula conocimientos teóricos, técnicos y operativos relacionados con el socorrismo, el rescate y la gestión de emergencias, promoviendo el desarrollo de competencias para actuar en diversos escenarios, tanto urbanos como rurales, en situaciones de urgencia, desastres y emergencias complejas, en concordancia con estándares nacionales e internacionales.



Objetivo General

Formar profesionales y operadores con competencias para intervenir de manera segura, eficiente y coordinada en situaciones de urgencia, emergencia, rescate y desastres, aplicando técnicas de socorrismo, primeros auxilios, gestión del riesgo y trabajo interdisciplinario conforme a estándares nacionales e internacionales.

Objetivos Específicos

Al finalizar la diplomatura, el cursante será capaz de:

- Comprender los fundamentos del socorrismo, el rescate y la gestión integral del riesgo.
 - Identificar peligros y evaluar riesgos antes de iniciar una intervención.
 - Aplicar medidas de autoprotección y seguridad operacional.
 - Realizar la valoración inicial de víctimas utilizando protocolos internacionalmente aceptados.
 - Brindar primeros auxilios y soporte vital básico en diferentes escenarios.
 - Aplicar técnicas básicas de rescate en espacios urbanos, rurales y ambientes naturales.
 - Colaborar en operaciones de búsqueda y localización de personas.
 - Actuar en incidentes con múltiples víctimas y situaciones de desastre.
 - Integrar equipos interdisciplinarios de respuesta a emergencias.
 - Aplicar principios de comunicación operativa, liderazgo y coordinación.
 - Desarrollar criterios para la toma de decisiones en situaciones críticas.
 - Promover la prevención, la educación comunitaria y la cultura de la seguridad.
-

Perfil del Egresado

El egresado estará capacitado para integrarse a equipos de respuesta en organismos públicos y privados, desempeñándose en:

- Servicios de emergencias médicas.
 - Organizaciones de protección civil.
 - Cuerpos de bomberos.
 - Equipos de rescate urbano y rural.
 - Organizaciones humanitarias.
 - Empresas con brigadas de emergencia.
 - Instituciones educativas.
 - Áreas de seguridad e higiene.
 - Operativos de eventos masivos.
 - Programas de prevención y gestión del riesgo.
-



Plan de Estudios

Módulo I. Introducción al Socorrismo y Rescate

- Historia y evolución del socorrismo.
 - Conceptos fundamentales.
 - Principios humanitarios.
 - Perfil y competencias del socorrista.
 - Organización de los sistemas de respuesta.
 - Protección Civil.
 - Gestión integral de emergencias.
 - Ética profesional.
-

Módulo II. Anatomía, Fisiología y Bases Biomédicas

- Anatomía básica aplicada al trauma.
 - Fisiología de los principales sistemas.
 - Mecanismos de lesión.
 - Valoración de signos vitales.
 - Alteraciones fisiológicas frecuentes en emergencias.
 - Conceptos básicos de patología.
-

Módulo III. Seguridad Operacional y Gestión del Riesgo

- Evaluación de la escena.
 - Identificación de peligros.
 - Evaluación de riesgos.
 - Bioseguridad.
 - Equipos de protección personal.
 - Seguridad operacional.
 - Gestión del riesgo.
 - Factores humanos.
 - Autoprotección.
-

Módulo IV. Primeros Auxilios

- Evaluación primaria y secundaria.
- Control de la escena.
- Atención inicial del lesionado.
- Hemorragias.
- Heridas.
- Quemaduras.
- Fracturas.
- Luxaciones.



- Esguinces.
 - Lesiones de columna.
 - Shock.
 - Convulsiones.
 - Emergencias médicas frecuentes.
-

Módulo V. Soporte Vital Básico

- Cadena de supervivencia.
 - Reanimación cardiopulmonar en adultos, niños y lactantes.
 - Uso del desfibrilador externo automático.
 - Obstrucción de la vía aérea por cuerpo extraño.
 - Posición lateral de seguridad.
 - Cuidados posteriores a la reanimación.
-

Módulo VI. Trauma y Atención Prehospitalaria

- Cinemática del trauma.
 - Evaluación del traumatizado.
 - Trauma craneoencefálico.
 - Trauma torácico.
 - Trauma abdominal.
 - Trauma pélvico.
 - Trauma raquímedular.
 - Trauma de extremidades.
 - Inmovilización.
 - Movilización segura.
 - Transporte inicial del paciente.
-

Módulo VII. Rescate Vehicular

- Seguridad en siniestros viales.
 - Estabilización de vehículos.
 - Identificación de riesgos.
 - Acceso a víctimas.
 - Extricación básica.
 - Coordinación con equipos especializados.
 - Atención inicial durante el rescate.
-



Módulo VIII. Rescate en Altura y Espacios Confinados

- Principios generales.
 - Legislación aplicable.
 - Riesgos específicos.
 - Equipamiento.
 - Sistemas de anclaje.
 - Nudos básicos.
 - Descenso y ascenso.
 - Espacios confinados.
 - Seguridad operacional.
-

Módulo IX. Rescate Acuático

- Seguridad en ambientes acuáticos.
 - Prevención del ahogamiento.
 - Técnicas de aproximación.
 - Rescate sin contacto.
 - Rescate con elementos auxiliares.
 - Atención inicial del paciente ahogado.
 - Hipotermia.
-

Módulo X. Búsqueda y Rescate

- Organización de operaciones de búsqueda.
 - Planificación.
 - Navegación terrestre.
 - Orientación.
 - Uso de mapas.
 - GPS.
 - Búsqueda urbana.
 - Búsqueda rural.
 - Rastreo.
 - Localización de víctimas.
-



Módulo XI. Incidentes con Materiales Peligrosos

- Conceptos básicos.
 - Clasificación de materiales peligrosos.
 - Identificación de riesgos.
 - Sistemas de señalización.
 - Zonas operativas.
 - Medidas de protección.
 - Descontaminación inicial.
 - Coordinación con equipos especializados.
-

Módulo XII. Gestión de Desastres e Incidentes con Múltiples Víctimas

- Tipos de desastres.
 - Gestión integral del riesgo.
 - Sistema de Comando de Incidentes.
 - Organización sanitaria.
 - Triage.
 - Evacuación.
 - Centros de evacuados.
 - Logística.
 - Coordinación interinstitucional.
-

Módulo XIII. Psicología de la Emergencia

- Estrés agudo.
 - Primeros auxilios psicológicos.
 - Comunicación con víctimas.
 - Comunicación de malas noticias.
 - Manejo emocional del rescatista.
 - Fatiga por compasión.
 - Estrategias de afrontamiento.
 - Resiliencia.
-

Módulo XIV. Liderazgo, Comunicación y Trabajo en Equipo

- Liderazgo operativo.
- Comunicación efectiva.
- Coordinación interdisciplinaria.
- Resolución de conflictos.
- Toma de decisiones.
- Factores humanos.
- Trabajo colaborativo.
- Gestión de recursos.



Módulo XV. Legislación, Ética y Gestión de la Calidad

- Marco legal.
- Responsabilidad civil y penal.
- Derechos de las víctimas.
- Consentimiento.
- Bioética.
- Calidad asistencial.
- Seguridad operacional.
- Elaboración de protocolos.
- Auditoría.
- Mejora continua.

Metodología de Enseñanza

La diplomatura se desarrollará mediante una metodología activa y centrada en el aprendizaje, promoviendo la integración entre conocimientos científicos, habilidades técnicas y capacidades para la resolución de problemas en contextos reales de emergencia. Se emplearán clases expositivas, análisis de casos, aprendizaje basado en problemas, revisión de protocolos nacionales e internacionales, estudio de incidentes, ejercicios de planificación operativa y elaboración de proyectos aplicados a la gestión del riesgo y la respuesta a emergencias.

Evaluación

La evaluación será continua e integradora, contemplando:

- Evaluaciones parciales por módulos.
 - Resolución de casos y escenarios de emergencia.
 - Análisis de incidentes y toma de decisiones.
 - Trabajos prácticos.
 - Elaboración de protocolos y planes de respuesta.
 - Trabajo Final Integrador orientado al diseño de un plan de intervención, prevención o gestión de emergencias aplicable a un contexto institucional o comunitario.
-



Evaluación

La evaluación será continua y estará integrada por:

- Evaluaciones parciales por módulos.
- Resolución de casos clínicos.
- Análisis crítico de situaciones asistenciales.
- Elaboración de protocolos y planes de cuidado.
- Trabajo Final Integrador.

