

Nuevo libro de Salvamento Acuático 2007

Salvamento Acuático

Fundamentos técnicos, tácticos,
y estratégicos del rescate acuático.



Incluye:

**Equipos Especiales y
Procedimientos de Rescate
Acuático para Bomberos.**

David E. Peresenda



Luego de 50 años en Argentina, después del libro “Técnicas modernas de salvamento acuático” del Prof. Daniel Villafaña en 1951, no hubo ningún texto de referencia nacional para la gente perteneciente al mundo del Salvamento acuático. En el año 2001 el libro “Salvamento Acuático” “Entrenamiento físico, técnico y psicológico”, comienza a revertir la historia en un país con una gran trayectoria en salvamento acuático representado principalmente por los guardavidas.

En el 2003 agotada dicha edición y con la experiencia de haber superado ampliamente el desafío de evolucionar y perfeccionarse, surge del mismo autor: “Salvamento Acuático” “Fundamentos técnicos, tácticos y estratégicos del rescate acuático”, una obra completa, donde se ponen de manifiesto todos los componentes que su título menciona.

Hoy surge esta segunda edición 2007, con todos los contenidos del programa Oficial de Guardavidas en Argentina y con las técnicas y sistemas de trabajo más utilizados por Guardavidas, Nadadores de Rescate, Bomberos y Socorristas acuáticos a nivel Mundial. Con un presentador de lujo como es el Doctor en Educación Física, Dr. José Palacios Aguilar, Profesor Titular del I.N.E.F Galicia, la Coruña ,España, esta obra cuenta con el reconocimiento y apoyo del Sindicato de Guardavidas y Afines de la República Argentina y la Federación de Asociaciones de Bomberos Voluntarios de la Provincia de Buenos Aires.

Con 300 páginas ,16 de ellas a pleno color, el libro cuenta con una producción fotográfica realizada en varios países y lugares del país. Asimismo cuenta con gráficos ilustrativos.

Todos los capítulos actualizados a la fecha que componen esta obra son los siguientes:

INDICE

CAPITULO I

Historia del Salvamento Acuático

Evolución del salvamento contemporáneo. Primeras organizaciones del salvamento acuático

El salvamento acuático en la Argentina

CAPITULO II

Técnicas básicas del salvamento acuático

Defensa y escape. Técnicas de defensa

CAPITULO III

Técnica de Salvamento y rescate acuático profesional. Entrada al agua. Aproximación. Tomas. Abrazos y Zafaduras. Abrazos de frente. Abrazos por detrás. Zafaduras. Remolques. Técnica de seguridad y control. Extracción de la víctima

CAPITULO IV

Equipamiento de rescate acuático

Dispositivos flotantes de seguridad El chaleco salvavidas. Dispositivo flotantes de rescate. Maniobras con salvavidas circular. Maniobra con torpedo. Maniobras con tubo de rescate. Tabla de rescate. Reel o malacate. Aletas. Bolsa de rescate. Kayak. Equipos especiales. Equipo de Primeros Auxilios

CAPITULO V

Rescate con Embarcaciones

Requisitos de Navegación. Elementos de seguridad. Trabajo con embarcaciones. Maniobras a utilizar en un rescate. Maniobra de Hombre al agua. Abordaje de las víctimas a la embarcación

CAPITULO VI

Rescate con Motos de agua

Mantenimiento y prueba. Uso del Sled Rescue. Rescate del auxiliar. Rescate de víctimas.

Extracción de la moto

CAPITULO VII

Rescate con helicópteros

Equipamiento del nadador de rescate. Entrenamiento para trabajo con helicópteros. Trabajo con la aeronave

CAPITULO VIII

Litoral marítimo y fluvial

Vientos y Mareas. Atmósfera. Corrientes marinas. Mareas. Olas. Chupones. Reflujo. Corrientes Laterales Bancos de arena. Pozos en la playa. Topografía de la playa. Río. Corrientes de río. Obstáculos bajo el agua
Inundaciones

CAPITULO IX

Análisis del Salvamento Acuático para su entrenamiento

Análisis energético del Salvamento Acuático. Análisis de las capacidades necesarias. Aspectos Psicológicos

CAPITULO X

Periodización del Salvamento Acuático. Dimensión de la carga. Evaluación. Controles dentro del Macro ciclo

CAPITULO XI

Reanimación cardiopulmonar

ABCD Primario de la reanimación. Obstrucción por cuerpos extraños

CAPITULO XII

Lesión espinal

Métodos de inmovilización

CAPITULO XIII

Ahogamiento

Clasificación de los grados de ahogamiento y su tratamiento. Consideraciones al asistir una víctima por ahogamiento. Hipotermia. Hidrocución o síndrome de la inmersión

CAPITULO XIV

Tácticas y estrategias.

Observación del agua y el entorno. Reconocer la emergencia. Técnicas de observación. Área de responsabilidad. Sistema de seguridad. Equipo. Comunicación. El rescate. La búsqueda. Informe

CAPITULO XV

Rescate acuático para bomberos.

Equipo especial para rescate acuático. Procedimientos ante una emergencia acuática

Los fundamentos técnicos, tácticos y estratégicos del Rescate Acuático, conforman un aporte invaluable en el área de la seguridad, ya que su oportuna aplicación permite prevenir y/o resolver una posible tragedia.

Dentro del área seguridad se desarrolla mi tarea docente, en la investigación y difusión de métodos, técnicas, programas avanzados, que permitan aplicar de manera integral este concepto. Esperando adquirir un valor relevante al acercar un nuevo y moderno aporte a todas aquellas personas, instituciones u organizaciones vinculadas a las actividades acuáticas.

Indudablemente es importante la lectura de un libro. En esta oportunidad, tiene un valor agregado: puede salvar una vida.

Lic. David E. Peresenda