

#### PROGRAMA 2018

### I. IDENTIFICACIÓN

# NOMBRE DE LA ASIGNATURA: Manejo de Desastres

#### II. PROFESOR

### Giancarlo Stagno (gstagno@asmarcorp.cl)

Vicealmirante de la Armada en retiro, Ingeniero Naval, Profesor de Especialidad Ingeniería Naval y de Academia.

Fue Gerente General del astillero de ASMAR en Talcahuano, Director de Recursos Humanos de la Armada, Director de Programas e Investigación y Desarrollo de la Armada y Director General de los Servicios de la Armada.

En el área educacional se desempeñó en diversos organismos de la Institución asumiendo el cargo de Jefe de Estudios y Jefe del Departamento de Educación de la Escuela Naval entre los años 1992-1994. El año 2004 asumió el cargo de Subdirector de la Academia de Guerra Naval. Se desempeñó por más de 9 años como profesor de la Escuela Naval y 4 años como profesor guía de tesis en la Academia de Guerra Naval.

Autor de los libros Manual de Sistemas de Ingeniería, (1994), editado como texto de estudio de la asignatura de Sistemas de Ingeniería en la Escuela Naval y Salvataje en Talcahuano (2015) editorial Uqbar.

Ha escrito artículos en revistas nacionales y extranjeras y ha dictado varias conferencias relacionadas con el tema de salvataje en Talcahuano posterior al 27 F del 2010.

Tiene los grados académicos de Magister en Ciencias Navales y Marítimas, Diplomado en Transporte Marítimo de la Universidad Marítima de Chile, Diplomado en Finanzas de la Pontificia Universidad Católica y Diplomado en Docencia en Educación Superior de la Universidad Marítima de Chile.



#### III. OBJETIVO GENERAL

El curso tiene por objetivo comprender el marco conceptual que norma el funcionamiento del sistema nacional para enfrentar los efectos de catástrofes y entregar herramientas de liderazgo que permitan asumir el proceso de control, recuperación y normalización de las actividades productivas y administrativas del país.

### IV. METODOLOGÍA GENERAL DEL CURSO

Las clases tendrán un desarrollo expositivo por parte del profesor considerando una participación activa del alumno por cuanto éstos tendrán acceso a las principales fuentes bibliográficas previo a la realización del curso

## V. UNIDADES DE APRENDIZAJE

Módulo I Marco conceptual que articula el sistema de Emergencia y Protección Civil.

- Antecedentes históricos de un país golpeado por la naturaleza.
- Sistema Nacional para enfrentar catástrofes.
- Rol de las Instituciones de la Defensa Nacional en el manejo de catástrofes.
- Contribución de la Armada para mitigar los efectos de una catástrofe.
- Etapas y fases en la administración de catástrofes.

Módulo II Liderazgo de grupos humanos y toma de decisiones en situaciones de catástrofes.

- Organización y toma de decisiones rápidas.
- Manejo de aspectos comunicacionales y contención de expectativas.
- Estudio y análisis de: control, recuperación y normalización de actividades en base a casos de catástrofes recientes.

#### VI. EVALUACIÓN

La nota final del curso se obtendrá por la realización de un trabajo que efectuará cada alumno al finalizar el curso.