



FUNCIONARIOS **DEL SENAPRED**

Brochure

Academia del Sistema Nacional de Prevención
y Respuesta de Desastres- SINAPRED

Academia del Sistema Nacional de Prevención y Respuesta de Desastres- SINAPRED

Servicio Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres - SENAPRED

Beauchef, 1671, Santiago, Chile www.SENAPRED.cl

Santiago, Octubre de 2021



INTRODUCCIÓN

La Academia del SINAPRED en su rol de asesor y coordinador de las acciones de formación y capacitación del Sistema Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres proporciona los marcos de acción para definir la planificación, diseño, ejecución y seguimiento de programas en esta materia, en conjunto otros organismos de formación.

Se han definido cuatro Programas de Formación en Gestión del Riesgo de Desastres, cada uno con sus especificidades, en función del rol y las tareas que los distintos integrantes del Sistema Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres deben desarrollar en cada una de las fases del ciclo del riesgo. Estos programas de formación, establecen un proceso gradual de adquisición de conocimientos, habilidades y actitudes, abordando los principales niveles de aprendizajes requeridos por los integrantes del Sistema Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres

A continuación se describen brevemente los Programas de Formación:

PROGRAMA DE FORMACIÓN	DESCRIPCIÓN	PERFIL DEL EGRESADO
ESCOLAR Y COMUNITARIA	Destinado a las personas de la comunidad escolar y comunitaria, con el objetivo de desarrollar conductas de autocuidado frente a los riesgos y potenciar actitudes y valores vinculados a la cultura preventiva.	Comunidades con conciencia de su entorno y de su realidad de riesgos y recursos y preparadas para la ejecución de acciones de autocuidado en prevención, respuesta y recuperación frente a sus riesgos.
INICIAL	Este programa está destinado a personas que por su rol en el Sistema Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres requieren de una formación de nivel introductorio para el desempeño de sus funciones.	Personas capaces de manejar un lenguaje técnico en Gestión del Riesgo de Desastres, de identificar escenarios de riesgos y operar de acuerdo a la estructuración y funcionamiento Sistema Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres, como bases fundamentales para la gestión en este ámbito.
ESPECIALIZADA	Este programa está destinado a personas que por su rol en el Sistema Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres requieren de una formación especializada y de nivel técnico y operativo para el desempeño de sus funciones.	Personal técnico y/u operativo con capacidades para la planificación y la gestión específica en todas las fases del Ciclo de Gestión del Riesgo.
SUPERIOR	Este programa está destinado a personas que por su rol en el Sistema Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres requieren de una formación de nivel superior para el desempeño de sus funciones.	Personas con competencias especializadas capaces de generar y gestionar conocimiento para el desarrollo e implementación de políticas y estrategias en la Gestión del Riesgo de Desastres en sus respectivas áreas de desempeño

Así mismo, la Academia del SINAPRED con el objetivo de organizar los cursos contenidos en las mallas curriculares desarrolladas para cada uno de los públicos objetivos se han considerado las siguientes áreas de conocimiento en materia de gestión del riesgo de desastres:

- › Formación general (sobre el Sistema Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres y la GRD)
- › Análisis y reducción de riesgo (identificación de amenazas, vulnerabilidades y riesgo)
- › Planificación para la gestión de riesgo (planes emergencia, contingencia, reducción del riesgo de desastres)
- › Operación de emergencia (todo lo relacionado con la respuesta)

Los públicos objetivos que ha definido la Academia del SINAPRED en el documento "Bases Generales para la Formación y Capacitación en Gestión del Riesgo de Desastres", son los que se presentan en la siguiente tabla.

PÚBLICO OBJETIVO	ROL EN EL SINAPRED
Coordinadores del Sistema Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres	Coordinar un Sistema Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres y asesorar a la autoridad en materias afines a la gestión del riesgo de desastres ¹ .
Funcionarios del SENAPRED	Planificar, coordinar, organizar, asesorar y supervisar las actividades del Sistema Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres para reducir el riesgo de desastres a través de la mitigación, preparación, alerta, respuesta y rehabilitación con el objeto de reducir la pérdida de vidas, disminuir los impactos económicos, los efectos medioambientales y proteger los modos de vida, contribuyendo a la resiliencia y al desarrollo sostenible de Chile.
Integrantes de los Comités para la Gestión del Riesgo de Desastres a nivel Nacional, Regional, Provincial y Comunal	Coordinar de manera interinstitucional, intersectorial y coherente las acciones institucionales y colectivas para la gestión del riesgo y gestión de emergencias, desastres y catástrofes en los niveles Nacional, Regional, Provincial y Comunal, a fin de incrementar las condiciones de seguridad de las personas, sus bienes, medios de vida y el ambiente.
Organismos de respuesta	Realizar acciones de preparativos, respuesta y control de la emergencia, desastre o catástrofe de acuerdo a sus mandatos, competencias, facultades y recursos, en coordinación con el respectivo Comité para la Gestión del Riesgo de Desastres
Comunidad	Contribuir con el desarrollo de una cultura de la prevención, reconociendo y aplicando acciones para reducir los riesgos y la autoprotección durante emergencias.
Medios de comunicación	Promover el desarrollo de una cultura de la prevención e informar sobre acciones que contribuyan a la gestión del riesgo de desastres.

1 Mitigación, respuesta y rehabilitación frente a emergencias, desastres y catástrofes

IDENTIFICACIÓN DEL PÚBLICO OBJETIVO

Funcionarios del SENAPRED

Esta categoría de público objetivo, se divide en subcategorías, razón por la cual se han analizado de manera separada cada una de las subcategorías utilizando la misma metodología usada para los diferentes públicos objetivos, lo cual ha redundado en elaborar una malla curricular para cada subcategoría.

Las subcategorías definidas para este público objetivo son las siguientes:

- › Funcionarios del Centro de Alerta Temprana (CAT).
- › Funcionarios del área de Gestión del Riesgo de Desastres.
- › Facilitador de Soporte, Logística y Apoyo.

El rol, funciones y quienes son parte de cada una de las subcategorías anteriores se presentan a continuación

Sub-categoría Funcionarios del Centro de Alerta Temprana

¿Quiénes son parte?

- › Coordinadores CAT Nacional y CAT regionales
- › Jefe de turno CAT Nacional y CAT regionales
- › Operadores de CAT Nacional y CAT regionales
- › Personal técnico del Sistema de Alerta de Emergencia (SAE)

Rol en el Sistema Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres

Planificar, organizar, dirigir y controlar las acciones y actividades relacionadas con la alerta, respuesta y rehabilitación frente a una situación de emergencia inminente o emergencias, desastre o catástrofe declaradas.

Funciones:

1. Monitorear permanentemente el estado situacional de las condiciones existentes en el territorio que presenten un posible riesgo.
2. Utilizar y mantener el Sistema de Alerta Temprana que permita monitorear, evaluar y alertar a los integrantes del Sistema Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres y establecer las primeras acciones que le corresponden Centro de Alerta Temprana ante la ocurrencia de un evento de naturaleza destructiva.
3. Mantener un sistema de información actualizado que entregue información suficiente, integrada y oportuna del escenario en donde está ocurriendo la emergencia, de manera de permitir a las distintas autoridades tomar decisiones acertadas y oportunas que mitiguen los potenciales daños ante la ocurrencia de un evento.
4. Mantener la autonomía del Centro de Alerta Temprana en la ejecución de su función de monitoreo, alerta y apoyo a la respuesta, respetando procedimientos, protocolos y procesos establecidos.
5. Mantener, operar y controlar un Sistema de Comunicaciones de Emergencia, asegurando las comunicaciones entre las Direcciones o Unidades de Gestión del Riesgo de Desastres del nivel nacional, provincial, regional o comunal, con los organismos integrantes de Sistema Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres y con los medios de comunicación, procurando su desarrollo y mejoramiento permanente.

CURSOS PARA LA SUB-CATEGORÍA FUNCIONARIOS DEL CENTRO DE ALERTA TEMPRANA (14 CURSOS - 134 HRS)

ÁREAS DE CONOCIMIENTO	CURSOS		
Formación general	Curso E-Learning: : Prepárate y Aprende 8 horas	Curso E-Learning: Gestión del Riesgo de Desastres. 8 horas	
Análisis y reducción del riesgo	Curso Escenarios de Riesgo, Nivel II (**) 16 horas Ciclo de Capacitación e inter- cambio de Experiencias en GRD 4 horas	Capacitación de Informantes de Intensidad Sísmica-Escala Mercalli. 4 horas Pasantía Técnica en Riesgo en Meteorología y GRD. 8 horas	Pasantía Técnica en Riesgo de Incendios Forestales y GRD. 16 horas Pasantía Técnica en Riesgo de Tsunami, Riesgo Sísmico y GRD 24 horas
Planificación para la gestión del riesgo	Módulo de capacitación Comités para la Gestión del Riesgo de Desastres Regional: Introducción al SINAPRED *		
Operaciones de emergencia	Curso de Operaciones de Emergencia, Nivel I (**) 16 horas Módulo de capacitación Comités para la Gestión del Riesgo de Desastres Regional: Instructivo de Implementación y Operación. *	E-Learning: Primer Apoyo Emocional en Emergencias y Desastres. 30 horas Programa de inducción del CAT	Curso Apoyo a la Emergencia

(* Cursos recomendado para CAT Regionales)

(** Cursos impartidos en modalidad online y presencial)

Sub-categoría Funcionarios del área de Gestión del Riesgo de Desastres

¿Quiénes son parte?

SENAPRED central

› Subdirección de Gestión del Riesgo

- › Funcionarios de la División de Protección Civil
- › Funcionarios del Departamento de Prevención Comunitaria
- › Funcionarios de la Academia del SINAPRED

› Subdirección Nacional

- › Funcionarios de la DGSINAPRED
- › Funcionarios del Departamento de Desarrollo y Unidad de Proyectos

Direcciones Regionales del SENAPRED

Funcionarios de Protección Civil/Gestión del Riesgo

- › Funcionarios de Proyectos

Rol en el Sistema Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres

Planificar, organizar y llevar a cabo acciones y actividades de prevención, mitigación y preparación frente a situaciones de emergencia, desastre o catástrofe.

Funciones:

1. Generar mapas de riesgo con identificación de las amenazas, vulnerabilidades y capacidades frente al riesgo de desastres.
2. Coordinar las acciones necesarias para apoyar el desarrollo de programas, planes y proyectos de prevención, preparación y reducción de riesgo de desastres.
3. Coordinar las acciones que permitan el diseño y la ejecución de proyectos, obras o acciones de prevención, preparación y reducción de riesgo de desastres, priorizando el reducir la exposición y vulnerabilidades identificadas en los mapas.
4. Capacitar y entrenar los integrantes del Sistema Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres.
5. Sistematizar y difundir entre los miembros del SINAPRED, las lecciones aprendidas de los desastres ocurridos y de las acciones de reducción de riesgo implementadas.
6. Asesorar y generar lineamientos para el diseño y planificación de iniciativas e inversiones sectoriales públicas o privadas para la reducción del riesgo de desastres, que permitan evitar o minimizar daños provocados por los eventos adversos.
7. Mantener archivos actualizados de Planes, Directivas y Procedimientos para la reducción del riesgo de desastres, preparativos para la respuesta a emergencia y desastres emitidos por el nivel central, regional, provincial y comunal, o por otras instituciones y organizaciones integrantes del Sistema Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres.

CURSOS PARA LA SUB-CATEGORÍA FUNCIONARIOS DEL ÁREA DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES (14 CURSOS - 262 HRS)

ÁREAS DE CONOCIMIENTO	CURSOS		
Formación general	 Curso de Seguridad Escolar. (ToT) 24 horas *	 Programa equipos comunitarios (Curso básico) 20 horas *	 Curso de formación de instructores/as CERT 24 horas *
	 Curso E-Learning: Gestión del Riesgo de Desastres. 8 horas	 Curso de gestión del riesgo de desastres y género 16 horas	
Análisis y reducción del riesgo	 Curso Escenarios de Riesgo, Nivel II (**) 16 horas	 Curso de Reducción del Riesgo de Desastres 24 horas	 Pasantía Técnica en Riesgo de Incendios Forestales y GRD. 16 horas
	 Ciclo de Capacitación e intercambio de Experiencias en GRD 4 horas	 Pasantía Técnica en Riesgo en Meteorología y GRD. 8 horas	 Pasantía Técnica en Riesgo de Tsunami, Riesgo Sísmico y GRD 24 horas
Planificación para la gestión del riesgo	 Curso de gestión de planes 16 horas		
Operaciones de emergencia	 Curso de Operaciones de Emergencia, Nivel I (**) 16 horas	 Curso de Ayuda Humanitaria (**) 16 horas	 E-Learning: Primer Apoyo Emocional en Emergencias y Desastres. 30 horas

(* Cursos recomendado para Direcciones Regionales del SENAPRED)

(** Cursos impartidos en modalidad online y presencial)

Sub-categoría Facilitador de Soporte, Logística y Apoyo

¿Quiénes son parte?

- › **Subdirección de Operaciones de Emergencia**
 - › Funcionarios de la Unidad de Gestión de Operaciones de Emergencia (UGOE)
 - › Funcionarios del Departamento FEMER
- › **División de Gestión y Desarrollo de Personas**
 - › Funcionarios de la Unidad de Desarrollo de Personas.
- › **Funcionarios del SENAPRED en funciones de apoyo a la emergencia**
- › **Funcionarios del Departamento de Coordinación Regional**
- › **Funcionarios de las Direcciones Regionales del SENAPRED con funciones de apoyo**

Rol en el Sistema Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres

Planificar, organizar, dirigir y controlar las acciones y actividades de respuesta frente a emergencias, desastres y catástrofes, así como asegurar la continuidad operativa del SENAPRED en todo momento.

Funciones:

1. Coordinar los procesos de abastecimiento y transporte (compra, adquisición, almacenaje y distribución) de materiales y recursos del SENAPRED, garantizando la disponibilidad de bienes y productos que aseguren su adecuado funcionamiento.
2. Administrar y ejecutar correctamente los recursos fiscales asignados al SENAPRED para el cumplimiento de la estrategia institucional.
3. Rendir cuenta de las acciones realizadas durante la respuesta a situaciones de emergencia.

**CURSOS PARA LA SUB-CATEGORÍA
FACILITADOR DE SOPORTE, LOGÍSTICA Y APOYO (7 CURSOS - 86 HRS)**

ÁREAS DE CONOCIMIENTO	CURSOS		
Formación general	Curso E-Learning: Prepárate y Aprende. 8 horas	Curso E-Learning: Gestión del Riesgo de Desastres. 8 horas	
Análisis y reducción del riesgo	Curso de introducción a variables de riesgo. 8 horas		
Operaciones de emergencia	Curso de Operaciones de Emergencia, Nivel I (**) 16 horas Capacitación en el uso del Sistema MAXIMO	Curso de Ayuda Humanitaria (**) 16 horas	E-Learning: Primer Apoyo Emocional en Emergencias y Desastres. 30 horas

(** Cursos impartidos en modalidad online y presencial)

CURSOS DE CAPACITACIÓN PARA LOS FUNCIONARIOS DEL SENAPRED

En los esquemas anteriores para cada subcategoría de funcionarios del SENAPRED, se detallan los cursos ofrecidos por la Academia del SINAPRED para los Funcionarios del SENAPRED, ya sea estos del nivel nacional o regional.

Como se aprecia los cursos están agrupados por áreas de conocimiento, y el orden de aparición de izquierda a derecha hace referencia a una secuencia sugerida, sin que exista dependencia o prerequisite para cursar los mismos. Los interesados pueden en principio participar en cualquiera de los cursos, supeditado al análisis por parte de la Academia del SINAPRED de los requerimientos, cupos disponibles y planificación anual de los mismos, la cual se encuentra disponible en la sección Academia del SINAPRED el sitio web: www.onemi.cl.

Con la participación en cada uno de los cursos, a excepción de las actividades de extensión y/o difusión, se obtiene una certificación si se cumplen los requisitos establecidos para cada uno de ellos. Sin embargo no se considera certificación adicional si se completan todos los cursos que se detallan a continuación.

Simbología de los cursos presentados anteriormente

 Programa de Formación Inicial en Gestión del Riesgo de Desastres

 Programa de Formación Especializada en Gestión del Riesgo de Desastres

 Programa de Formación Inicial en Gestión del Riesgo de Desastres, Actividades de extensión y/o difusión

 Programa de Formación Especializada en Gestión del Riesgo de Desastres, Actividades de extensión y/o difusión

 Programa de Formación Escolar y Comunitaria

 Otros programas de formación del SENAPRED

 Cursos periódicos que se imparten varias veces en el año

 Cursos esporádicos u organizados de manera ad-hoc

INFORMACIÓN DETALLADA DE LOS CURSOS

Para mayores detalles sobre la planificación y fechas sobre estos cursos, puede visitar la sección Academia del SINAPRED en el sitio web: www.onemi.cl o escribir a academia@onemi.gov.cl

CURSO E-LEARNING: PREPÁRATE Y APRENDE		PROGRAMA DE FORMACIÓN ESCOLAR Y COMUNITARIA EN GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES ÁREA DEL CONOCIMIENTO: FORMACIÓN GENERAL
Objetivo de desempeño	Promover el fortalecimiento de una cultura de prevención y de resiliencia frente a los riesgos del entorno, mediante la adquisición de información y el reconocimiento de prácticas adecuadas.	
Objetivos de aprendizaje	Al finalizar el curso, lo/as participantes serán capaces de: 1. Reconocer y relacionar los conceptos básicos en materia de Gestión del Riesgo de Desastres 2. Identificar y adquirir conocimientos sobre los riesgos que puedan estar presentes en su comunidad 3. Reconocer las prácticas adecuadas frente a los principales riesgos. 4. Informar acerca de las principales recomendaciones ante: sismos/terremotos, tsunamis, erupciones volcánicas, aluviones, inundaciones, incendios forestales y estructurales 5. Informar acerca de las recomendaciones generales a considerar ante una situación de emergencia, desastre o catástrofe. 6. Identificar aspectos básicos de apoyo emocional para enfrentar emergencias o desastres.	
Contenidos	El curso contempla la ejecución de cuatro módulos de trabajo, en donde se abordan las siguientes temáticas: Información general del curso. › Reducción de Riesgos de Desastres. › Misión, Objetivos y quehacer de la Oficina Nacional de Emergencia del Ministerio del Interior y Seguridad Pública. › Riesgos Geológicos, definiciones y recomendaciones. › Riesgos Hidrometeorológicos, definiciones y recomendaciones. › Riesgos Antrópicos, definiciones y recomendaciones. › Recomendaciones generales. › Apoyo psicológico y kit de emergencia.	
Modalidad	E-Learning (8 horas cronológicas acreditadas)	
Impartido	Academia del SINAPRED y Biblioredes	
Participantes	Facilitador de Soporte, Logística y Apoyo • Funcionarios del Centro de Alerta Temprana (CAT)	
Sitio Web Plataforma Biblioredes	http://moodle.biblioredes.cl/	

CURSO DE SEGURIDAD ESCOLAR		PROGRAMA DE FORMACIÓN ESCOLAR Y COMUNITARIA EN GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES ÁREA DEL CONOCIMIENTO: FORMACIÓN GENERAL
Objetivo de desempeño	Fortalecer las capacidades de la comunidad educativa orientar la promoción, el diseño, el desarrollo, la evaluación y la sistematización de acciones de prevención, preparación y respuesta a emergencias utilizando los lineamientos del Plan Integral de Seguridad en Centros Educativos	
Objetivos de aprendizaje	Al finalizar el curso, lo/as participantes serán capaces de: 1. Describir la diferencia entre emergencia, desastre y evento adverso 2. Explicar el riesgo y sus factores 3. Citar recursos útiles para la gestión del riesgo 4. Explicar la importancia de conocer los riesgos y los recursos 5. Describir las aéreas y los componentes de la gestión del riesgo. 6. Enumerar cinco razones que sustentan el papel de la educación en la gestión del riesgo 7. Señalar objetivos y alcances del Plan Integral de Seguridad Escolar. 8. Explicar actividades clave para promover y establecer un Plan de Seguridad 9. Escolar 10. Identificar las cualidades de establecer un Programa o Plan Operativo para la atención de emergencias 11. Mencionar, al menos, cinco características de las personas que sufren estrés 12. Describir actividades para la atención básica de estudiantes afectados emocionalmente por una emergencia	
Contenidos	El curso contempla la ejecución de ocho módulos de trabajo, en donde se abordan las siguientes temáticas: › Información general del curso. › Riesgos y recursos. › Fundamentos en gestión del riesgo. › Educación para la gestión del riesgo. › Plan Integral de Seguridad Escolar. › Programa Operativo de Respuestas ante emergencias. › El estrés en emergencias escolares. › Simulación y Simulacro.	
Modalidad	Presencial (24 horas cronológicas acreditadas)	
Impartido	Academia del SINAPRED, Direcciones Regional del SENAPRED	
Participantes	Funcionarios del área de Gestión del Riesgo de Desastres	

INFORMACIÓN DETALLADA DE LOS CURSOS

CURSO BÁSICO CERT – EQUIPO COMUNITARIO DE RESPUESTA A EMERGENCIAS		PROGRAMA DE FORMACIÓN ESCOLAR Y COMUNITARIA EN GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES ÁREA DEL CONOCIMIENTO: FORMACIÓN GENERAL
Objetivo de desempeño	Fortalecer las capacidades de la comunidad para dar una respuesta básica ante emergencias y desastres, previo a la llegada de los equipos profesionales de respuesta.	
Objetivos de aprendizaje	Al finalizar el curso, los participantes serán capaces de: 1. Identificar las principales acciones de preparación ante desastres 2. Explicar la importancia de la preparación comunitaria ante emergencias y desastres 3. Identificar en el hogar los riesgos asociados al manejo de los servicios básicos domiciliarios 4. Enfrentar un inicio de incendio. 5. Entrenar técnicas de inmovilización y traslado de personas afectadas en emergencias. 6. Entregar primeros auxilios básicos en emergencias 7. Identificar los principales elementos del apoyo emocional en emergencias comunitarias 8. Realizar operaciones básicas de búsqueda y rescate. 9. Reconocer la importancia de la seguridad personal y del equipo comunitario al enfrentar situaciones de emergencias y desastres. 10. Explicar la organización de los equipos comunitarios de respuesta	
Contenidos	El curso contempla la ejecución de siete módulos, en los que se abordan las siguientes temáticas: › Preparación ante Desastres › Seguridad en incendios y control de los servicios básicos › Primeros auxilios en emergencias y desastres › Operaciones básicas de búsqueda y rescate › Primer apoyo psicológico en emergencias comunitarias › Organización del Equipo comunitario	
Modalidad	Presencial (20 horas cronológicas)	
Impartido	Direcciones regionales del SENAPRED	
Participantes	Funcionarios del área de Gestión del Riesgo de Desastres	

CURSO DE FORMACIÓN DE INSTRUCTORES/AS CERT		PROGRAMA DE FORMACIÓN ESCOLAR Y COMUNITARIA EN GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES ÁREA DEL CONOCIMIENTO: FORMACIÓN GENERAL
Objetivo de desempeño	Desarrollar capacidades técnicas, metodológicas y conocimientos específicos para desempeñarse como instructores e instructoras del curso básico CERT, una vez finalizado el curso de formación de instructores.	
Objetivos de aprendizaje	Al finalizar el curso, los participantes serán capaces de: 1. Enseñar los principales valores del programa. 2. Evaluar conocimiento en el manejo de contenido del curso básico CERT. 3. Evaluar habilidad técnica de enseñanza efectiva y manejo de sala de clases. 4. Demostrar como interactúa un instructor e instructora CERT durante el desarrollo del curso.	
Contenidos	1. Rol del instructor/a 2. Preparación ante desastres, 3. Seguridad de incendios 4. Control de los servicios básicos 5. Primeros auxilios en emergencias y desastres 6. Operaciones básicas de búsqueda y rescate 7. Primer apoyo psicológico en emergencias comunitarias 8. Organización de equipo comunitario 9. Tipos aprendizaje 10. Manejo de sala clases 11. Aspectos administrativos y logísticos para preparar un curso básico CERT	
Modalidad	Presencial (24 horas cronológicas)	
Impartido	Direcciones regionales del SENAPRED	
Participantes	Funcionarios del área de Gestión del Riesgo de Desastres	

INFORMACIÓN DETALLADA DE LOS CURSOS

CURSO E-LEARNING: GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES		PROGRAMA DE FORMACIÓN INICIAL EN GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES ÁREA DEL CONOCIMIENTO: FORMACIÓN GENERAL
Objetivo de desempeño	Orientar a los miembros del Sistema Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres, sobre la estructura y funcionamiento del Sistema, que facilite la toma de decisiones en el marco del quehacer del Comité para la Gestión del Riesgo de Desastres.	
Objetivos de aprendizaje	Al finalizar el curso, lo/as participantes serán capaces de: 1. Distinguir y aplicar el marco conceptual de la Gestión del Riesgo de Desastre tanto a nivel internacional como a nivel nacional. 2. Identificar la manera en que se estructura y funciona el Sistema Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres en Chile. 3. Aplicar la metodología para la elaboración de los planes de emergencia.	
Contenidos	El curso contempla la ejecución de cuatro módulos de trabajo, en donde se abordan las siguientes temáticas: › Contexto Internacional para la gestión del riesgo y reducción del riesgo de desastres. › Marco conceptual en Gestión del Riesgo de Desastres › El Sistema Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres › Introducción a las plataformas de gestión. › Comités para la Gestión del Riesgo de Desastres › Metodología para la elaboración de un Plan de Emergencia.	
Modalidad	E-Learning (8 horas cronológicas acreditadas)	
Impartido	Academia del SINAPRED	
Participantes	Funcionarios del Centro de Alerta Temprana (CAT). Funcionarios del área de Gestión del Riesgo de Desastres. Facilitador de Soporte, Logística y Apoyo	
Sitio Web de Plataforma ONEMI	www.onemi.gov.cl	

CURSO COMITÉ PARA LA GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES REGIONAL: INTRODUCCIÓN AL SISTEMA NACIONAL DE PREVENCIÓN Y RESPUESTA ANTE DESASTRES	
Objetivo de desempeño	Orientar a los miembros del Comité para la Gestión del Riesgo de Desastres Regional sobre las principales características del Sistema Regional de Prevención y Respuesta ante Desastres que posibiliten el funcionamiento del Comité.
Objetivos de aprendizaje	Al finalizar el curso, lo/as participantes serán capaces de: 1. Identificar las principales características del Sistema Regional de Prevención y Respuesta ante Desastres que posibilitan el funcionamiento del Comité para la Gestión del Riesgo de Desastres Regional 2. Reconocer las características del proceso administrativo en la gestión que realiza el Comité para la Gestión del Riesgo de Desastres 3. Describir las áreas de gestión del Comité para la Gestión del Riesgo de Desastres Regional
Contenidos	El curso contempla la capacitación en torno a las siguientes temáticas: › Características del Sistema Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres › El Accionar del Sistema Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres › El Proceso Administrativo dentro del Comité para la Gestión del Riesgo de Desastres › La Planificación en el Comité para la Gestión del Riesgo de Desastres › La Organización dentro del Comité para la Gestión del Riesgo de Desastres › Mandos de Coordinación › Principios Administrativos de la gestión del Centro de Operaciones de Emergencia. › Áreas de Gestión del Centro de Operaciones de Emergencia
Modalidad	Presencial (horas a determinar según necesidad)
Impartido	Direcciones Regionales del SENAPRED
Participantes	Funcionarios del Centro de Alerta Temprana (CAT).

PROGRAMA DE FORMACIÓN INICIAL EN GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES
ÁREA DEL CONOCIMIENTO: PLANIFICACIÓN PARA LA GESTIÓN DE RIESGO

CURSO COMITÉ PARA LA GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES REGIONAL: INSTRUCTIVO DE IMPLEMENTACIÓN Y OPERACIÓN	
Objetivo de desempeño	Integrar el Comité para la Gestión del Riesgo de Desastres Regional de manera coherente con la misión, estructura y funcionamiento del mismo, según lo establece la ley y el plan regional de emergencia respectivo.
Objetivos de aprendizaje	Al finalizar el curso, lo/as participantes serán capaces de: 1. Identificar la misión, objetivos, atribuciones y deberes del Comité para la Gestión del Riesgo de Desastres Regional. 2. Reconocer la manera en que se estructura y funciona el Comité para la Gestión del Riesgo de Desastres Regional en cuanto a la gestión por objetivos, constitución y continuidad operacional, registro en la toma de decisiones. 3. Indicar los tiempos de información a la ciudadanía. 4. Identificar la forma en que se asegura la implementación de las decisiones desde el nivel nacional al regional 5. Aplicar los criterios para la designación de integrantes titulares y suplentes del 6. Comité para la Gestión del Riesgo de Desastres regional, su activación, convocatoria y plan de enlace.
Contenidos	El curso contempla la capacitación en torno a las siguientes temáticas: › Misión y principios del Comité para la Gestión del Riesgo de Desastres Regional. › Atribuciones y deberes del Comité para la Gestión del Riesgo de Desastres Regional. › Funcionamiento del Comité para la Gestión del Riesgo de Desastres Regional. › Gestión por Objetivos. › Constitución y continuidad del Comité para la Gestión del Riesgo de Desastres Regional. › Registro de la toma de decisiones. › Definición de tiempos de información a la ciudadanía. › Asegurar la implementación de decisiones del nivel nacional al nivel regional. › Designación de integrantes titulares y suplentes del Comité para la Gestión del Riesgo de Desastres Regional. › Activación y convocatoria. › Plan de enlace. › Integrantes del Comité para la Gestión del Riesgo de Desastres Regional.
Modalidad	Presencial (horas a determinar según necesidad)
Impartido	Direcciones Regionales del SENAPRED
Participantes	Funcionarios del Centro de Alerta Temprana (CAT).

ÁREA DEL CONOCIMIENTO: OPERACIONES DE EMERGENCIA

PROGRAMA DE FORMACIÓN INICIAL EN GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES

CURSO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES Y GÉNERO		PROGRAMA DE FORMACIÓN INICIAL EN GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES ÁREA DEL CONOCIMIENTO: FORMACIÓN GENERAL
Objetivo de desempeño	Promover la integración del enfoque de género en las distintas actividades de gestión de riesgo, en las cuales intervenga el/la participante a este curso.	
Objetivos de aprendizaje	Al finalizar el curso, lo/as participantes serán capaces de: 1. Explicar los conceptos de amenaza, vulnerabilidad, capacidad, evento adverso, desastre, emergencia y desarrollo. 2. Definir gestión de riesgos de desastres. 3. Identificar las áreas y componentes de la gestión de riesgos de desastres y sus alcances. 4. Explicar el contexto de la gestión del riesgo de desastres en el ámbito nacional. 5. Explicar la diferencia entre sexo y género. 6. Nombrar las diferencias entre igualdad y equidad. 7. Describir 2 enfoques para incorporar la perspectiva de género. 8. Señalar la importancia de la incorporación del Género en la Política Pública. 9. Señalar la importancia de incorporar el enfoque de género en la gestión del riesgo. 10. Señalar las diferencias del impacto de un desastre de acuerdo al enfoque de género, vulnerabilidades y capacidades. 11. Identificar los principios para transversalizar el enfoque de género en la gestión del riesgo. 12. Analizar un caso para la implementación de un plan de acción en gestión del riesgo con enfoque de género (objetivo de desempeño).	
Contenidos	El presente curso se organiza en torno a los siguientes módulos de capacitación: 1. Información General 2. Marco conceptual de la Gestión del Riesgo de Desastres 3. Género y políticas públicas 4. Género y Gestión del Riesgo de Desastres 5. Ejercicio Final	
Modalidad	Presencial (16 horas acreditadas)	
Impartido	Academia del SINAPRED	
Participantes	Funcionarios del área de Gestión del Riesgo de Desastres	

INFORMACIÓN DETALLADA DE LOS CURSOS

CURSO DE REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES		PROGRAMA DE FORMACIÓN INICIAL EN GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES ÁREA DEL CONOCIMIENTO: ANÁLISIS Y REDUCCIÓN DEL RIESGO
Objetivo de desempeño	Usar los principios básicos de la gestión de riesgo de desastres en general y la reducción del riesgo de desastre en particular, en las distintas actividades de gestión de riesgo, en las cuales intervenga el/la participante a este curso.	
Objetivos de aprendizaje	Al finalizar el curso, lo/as participantes serán capaces de: 1. Dar a conocer los principios básicos de la Gestión del Riesgo de Desastres 2. Brindar conceptos, información, herramientas e instrumentos que aumenten el conocimiento y la comprensión de la gestión del riesgo de desastres 3. Planificar e implementar acciones para la reducción, financiamiento y transferencia del riesgo.	
Contenidos	El presente curso se organiza en torno a los siguientes módulos de capacitación: 1. Introducción a la Gestión del Riesgo de Desastres 2. Evaluación del Riesgo de Desastres 3. Reducción del Riesgo de Desastres 4. Transferencia y Financiamiento del Riesgo de Desastres	
Modalidad	Presencial (24 horas acreditadas)	
Impartido	Academia del SINAPRED y la Oficina de los Estados Unidos de Asistencia para Desastres en el Extranjero (USAID/OFDA) y Otros Organismos e Instituciones.	
Participantes	Funcionarios del área de Gestión del Riesgo de Desastres	

CURSO DE INTRODUCCIÓN A VARIABLES DE RIESGO		PROGRAMA DE FORMACIÓN INICIAL EN GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES ÁREA DEL CONOCIMIENTO: ANÁLISIS Y REDUCCIÓN DEL RIESGO
Objetivo de desempeño	Identificar a los participantes en el funcionamiento general del Sistema Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres y los distintos escenarios de riesgos presentes en Chile, con el fin de implementar asociadas a ciclo de manejo del riesgo de desastres.	
Objetivos de aprendizaje	Al finalizar el curso, lo/as participantes serán capaces de: 1. Distinguir el marco conceptual utilizado en Gestión del Riesgo de Desastres Indicar la manera en que se estructura y funciona el Sistema Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres en Chile. 2. Identificar los principales definiciones y conceptos asociados a las variables de riesgo: Sísmica, Tsunami, Meteorológico y Volcánica. 3. Mencionar la gestión del Riesgo de desastres realizada para cada una de las variables de riesgo.	
Contenidos	El presente curso se organiza en torno a los siguientes módulos de capacitación: › Marco Conceptual y Sistema Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres › Riesgo Sísmico › Riesgo Meteorológico › Riesgo Tsunami › Riesgo Volcánico	
Modalidad	Presencial (8 horas acreditadas)	
Impartido	Academia del SINAPRED	
Participantes	Facilitador de Soporte, Logística y Apoyo	

INFORMACIÓN DETALLADA DE LOS CURSOS

CICLO DE CAPACITACIÓN E INTERCAMBIO DE EXPERIENCIAS EN GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES		PROGRAMA DE FORMACIÓN INICIAL EN GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES ÁREA DEL CONOCIMIENTO: ANÁLISIS Y REDUCCIÓN DEL RIESGO
Objetivo de desempeño	Identificar buenas prácticas para la gestión del riesgo de desastres asociadas a las principales variables de riesgo en Chile, con el fin de utilizarlas en las diferentes actividades de gestión de riesgo, en las cuales intervenga el/la participante a este curso.	
Objetivos de aprendizaje	Al finalizar el curso, lo/as participantes serán capaces de: 1. Identificar los principales conceptos asociados a las variables de riesgo. 2. Mencionar la Gestión del Riesgo de Desastres realizada para cada una de las variables de riesgo. 3. Indicar cómo se organiza y gestionan estas variables de riesgos en base a la estructura del Sistema Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres 4. Generar un espacio de discusión e intercambio con los asistentes en torno a las temáticas presentadas	
Contenidos	1. Riesgos Forestal: a. Sistema de Comando de Incidentes. b. Temporada de Incendios 2017-2018. c. Investigación de Incendios Forestales. 2. Geológico a. Remociones en masa, acciones en la Gestión del Riesgo. 3. Sismología: aplicación en la Gestión del Riesgo. 4. Riesgos Meteorológicos a. Variabilidad climática en Chile y mecanismos físicos asociados. b. Indicadores de eventos extremos de cambio climático en Chile. c. Riesgos Meteorológicos, sistema de monitoreo y alertas de la dirección meteorológica de Chile.	
Modalidad	Presencial (4 horas acreditadas por cada temática impartida)	
Impartido	Academia del SINAPRED en colaboración con: Corporación Nacional Forestal (CONAF), Policía de Investigaciones (PDI), Dirección Meteorológica de Chile (DMC), Centro Sismológico Nacional (CSN), Servicio Nacional de Geología y Minería (SERNAGEOMIN).	
Participantes	› Funcionarios del Centro de Alerta Temprana (CAT). › Funcionarios del área de Gestión del Riesgo de Desastres	

CURSO DE OPERACIONES DE EMERGENCIA, NIVEL I		PROGRAMA DE FORMACIÓN ESPECIALIZADA EN GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES ÁREA DEL CONOCIMIENTO: OPERACIONES DE EMERGENCIA
Objetivo de desempeño	Facilitar la coordinación del Sistema Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres con los recursos y herramientas asociadas a la normativa vigente, en un territorio geográfico determinado, a través de la implementación de acciones asociadas al ciclo de manejo del riesgo de desastres	
Objetivos de aprendizaje	Al finalizar el curso, lo/as participantes serán capaces de: 1. Definir los conceptos asociados a la Gestión del Riesgo de Desastres y al Sistema Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres 2. Describir el funcionamiento general del Sistema Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres 3. Utilizar la terminología en materia de gestión de emergencias. 4. Marco estratégico para la gestión de Planes de Riesgos y Planes de Emergencia. 5. Utilizar los instrumentos del sistema de evaluación de daños y necesidades, durante una emergencia o desastre. 6. Mantener informados a los integrantes del Comité para la Gestión del Riesgo de Desastres sobre las acciones para la coordinación y gestión oportuna en cuanto al despliegue y articulación de recursos asociados a la gestión en emergencias, desastres y catástrofes en el nivel local.	
Contenidos	El curso contempla la ejecución de seis módulos de trabajo, y un taller de ejercitación de contenidos, en donde se abordan las siguientes temáticas: › Marco conceptual en Gestión del Riesgo de Desastres › Sistema Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres Comités para la Gestión del Riesgo de Desastres › Marco estratégico para la gestión de Planes de Riesgos y Planes de Emergencia. › Sistema de Evaluación de Daños y Necesidades, Plan DEDO\$. › Administración de Recursos de Emergencia.	
Modalidad	Presencial (16 horas acreditadas)	
Impartido	Academia del SINAPRED	
Participantes	› Funcionarios del Centro de Alerta Temprana (CAT). › Funcionarios del área de Gestión del Riesgo de Desastres › Facilitador de Soporte, Logística y Apoyo	

CURSO ON-LINE DE OPERACIONES DE EMERGENCIA, NIVEL I		PROGRAMA DE FORMACIÓN ESPECIALIZADA EN GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES
Objetivo de desempeño	Fortalecer las capacidades de coordinación y gestión del Sistema Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres, propiciando la contextualización del capacitado en torno al marco conceptual que sustenta y articula al Sistema, permitiendo la incorporación de un lenguaje común, utilizado en la gestión de Emergencias y Desastres.	
Objetivos de aprendizaje	Al finalizar el curso, los participantes serán capaces de: 1. Definir los conceptos asociados a Gestión del Riesgo de Desastres y al Sistema Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres 2. Identificar y aplicar la terminología utilizada en materia de Gestión del Riesgo de Desastres 3. Distinguir la estructura y funcionamiento del Sistema Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres 4. Identificar las principales características del Marco Estratégico para la Gestión Planes de Riesgos y Emergencias. 5. Distinguir los instrumentos del sistema de evaluación de daños y necesidades. 6. Identificar las acciones requeridas para la coordinación y gestión oportuna de recursos de emergencia.	
Contenidos	El curso contempla la ejecución de seis módulos de trabajo, y un taller de ejercitación de contenidos, en donde se abordan las siguientes temáticas: › Marco Conceptual en Gestión del Riesgo de Desastres › Sistema Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres › Comités para la Gestión del Riesgo de Desastres › Marco Estratégico para la Elaboración de Planes de Riesgos y Emergencias. › Sistema de Evaluación de Daños y Necesidades- Plan DEDOS. › Administración de Recursos de Emergencia.	
Modalidad	Online (Sincrónico)	
Impartido	Academia del SINAPRED	
Participantes	› Funcionarios del Centro de Alerta Temprana (CAT). › Funcionarios del área de Gestión del Riesgo de Desastres › Facilitador de Soporte, Logística y Apoyo	

CURSO DE ESCENARIOS DE RIESGOS, NIVEL II		PROGRAMA DE FORMACIÓN ESPECIALIZADA EN GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES ÁREA DEL CONOCIMIENTO: ANÁLISIS Y REDUCCIÓN DEL RIESGO
Objetivo de desempeño	Identificar los distintos escenarios de riesgos presentes en Chile, con el fin de desarrollar e implementar asociadas a ciclo de manejo del riesgo de desastres, que sean consideradas en los procesos de planificación en el nivel local.	
Objetivos de aprendizaje	Al finalizar el curso, lo/as participantes serán capaces de: 1. Definir el marco conceptual asociado al concepto de riesgo de desastres, considerando la amenaza, exposición, vulnerabilidad y capacidades. 2. Mencionar los principales elementos para la realización de un análisis de vulnerabilidad en el nivel local. 3. Identificar las particularidades de los distintos escenarios de riesgos presentes en Chile relacionado con amenazas hidrometeorológicas, incendios estructurales y forestales, sísmica, tsunami, volcánico y materiales peligrosos.	
Contenidos	El curso contempla la ejecución de seis módulos de trabajo, y un taller de ejercitación de contenidos, en donde se abordan las siguientes temáticas: › Análisis de Vulnerabilidad. › Riesgos Hidrometeorológicos. › Riesgo por Incendios Estructurales. › Riesgo por Incendios Forestales. › Riesgo Sísmico. › Riesgo de Tsunami. › Riesgo Volcánico. › Riesgo por Materiales Peligrosos.	
Modalidad	Presencial (16 horas acreditadas)	
Impartido	Academia del SINAPRED	
Participantes	› Funcionarios del Centro de Alerta Temprana (CAT). › Funcionarios del área de Gestión del Riesgo de Desastres	

INFORMACIÓN DETALLADA DE LOS CURSOS

CURSO ON LINE DE ESCENARIOS DE RIESGOS, NIVEL II		PROGRAMA DE FORMACIÓN ESPECIALIZADA EN GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES ÁREA DEL CONOCIMIENTO: ANÁLISIS Y REDUCCIÓN DEL RIESGO
Objetivo de desempeño	Identificar los distintos escenarios de riesgos presentes en nuestro país, con el objetivo de desarrollar e implementar acciones que tengan como base la Gestión y Reducción del Riesgo de Desastres, tomando en consideración la identificación de Amenazas, Vulnerabilidades y Capacidades.	
Objetivos de aprendizaje	Al finalizar el curso, lo/as participantes serán capaces de: 1. Identificar y definir los principales conceptos asociados al análisis de Riesgos. 2. Distinguir los principales conceptos asociados a los distintos tipos de Riesgos presentados en el curso.	
Contenidos	El curso contempla la ejecución de seis módulos de trabajo, y un taller de ejercitación de contenidos, en donde se abordan las siguientes temáticas: › Análisis de Vulnerabilidad. › Riesgo Sísmico. › Riesgo de Tsunami. › Riesgo Volcánico. › Riesgos Meteorológicos. › Riesgo por Incendios Estructurales. › Riesgo por Incendios Forestales. › Riesgo por Materiales Peligrosos.	
Modalidad	.Online (sincrónico)	
Impartido	Academia del SINAPRED	
Participantes	› Funcionarios del Centro de Alerta Temprana (CAT). › Funcionarios del área de Gestión del Riesgo de Desastres	

CURSO DE AYUDA HUMANITARIA	
Objetivo de desempeño	Fortalecer las capacidades de los niveles locales en base a la identificación, administración, coordinación y gestión los distintos tipos de recursos (humanos, técnicos, materiales y financieros) asociados a la ayuda humanitaria, con el objetivo de generar acciones asociadas al ciclo de manejo del riesgo de desastres.
Objetivos de aprendizaje	Al finalizar el curso, lo/as participantes serán capaces de: 1. Identificar el marco regulatorio y ámbitos de acción de la ayuda humanitaria en el contexto internacional y su aplicación en Chile. 2. Aplicar los principios básicos, estructura y forma de operación de las Normas Esfera. 3. Identificar a las principales integrantes de la red de voluntariado y su correspondiente articulación y coordinación en el Sistema Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres 4. Planificar la administrar albergues de acuerdo a la estructura, organización y áreas de gestión durante situaciones de emergencia. 5. Gestionar los elementos de emergencia en ayuda humanitaria para la población damnificada en situaciones emergencias. 6. Identificar las acciones básicas para la protección de la salud mental durante emergencias y desastres de manera de propiciar una respuesta integral para personas afectadas y primeros respondedores.
Contenidos	El curso contempla la ejecución de cinco módulos de trabajo, en donde se abordan las siguientes temáticas: › Contexto Internacional y Nacional de la Ayuda Humanitaria. › Proyecto Esfera. › Administración de la Red de Ayuda Humanitaria Nacional e Internacional. › Protección de la Salud mental en Emergencias y Desastres. › Administración de Albergues. › Administración de Elementos de Ayuda en Emergencias.
Modalidad	Presencial (16 horas acreditadas)
Impartido	Academia del SINAPRED
Participantes	› Facilitador de Soporte, Logística y Apoyo. › Funcionarios del área de Gestión del Riesgo de Desastres

ÁREA DEL CONOCIMIENTO: OPERACIONES DE EMERGENCIA

PROGRAMA DE FORMACIÓN ESPECIALIZADA EN GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES

INFORMACIÓN DETALLADA DE LOS CURSOS

CURSO ON LINE DE AYUDA HUMANITARIA		PROGRAMA DE FORMACIÓN ESPECIALIZADA EN GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES ÁREA DEL CONOCIMIENTO: OPERACIONES DE EMERGENCIA
Objetivo de desempeño	Fortalecer las capacidades de los niveles locales en base a la identificación, administración, coordinación y gestión los distintos tipos de recursos (humanos, técnicos, materiales y financieros) asociados a la ayuda humanitaria, con el objetivo de generar acciones de preparación para una adecuada respuesta frente a la ocurrencia de emergencias y desastres.	
Objetivos de aprendizaje	Al finalizar el curso, los participantes serán capaces de: 1. Reconocer el marco regulatorio y ámbitos de acción de la ayuda humanitaria en el contexto internacional y su aplicación en Chile. 2. Identificar los principios básicos, estructura y forma de operación de las Normas Esfera. 3. Identificar la estructuración y organización de la red de voluntariado y su correspondiente articulación y coordinación en el Sistema Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres 4. Identificar el contexto y las acciones a considerar para brindar protección de la Salud Mental a las personas afectadas y primeros respondedores. 5. Distinguir las características de la administración albergues de acuerdo a su estructura, organización y áreas de gestión. 6. Identificar los Elementos de Emergencia y sus características para la gestión en ayuda humanitaria.	
Contenidos	El curso contempla la ejecución de cinco módulos de trabajo, en donde se abordan las siguientes temáticas: › Contexto Internacional y Nacional de la Ayuda Humanitaria. › Proyecto Esfera. › Administración de la Red de Ayuda Humanitaria Nacional e Internacional. › Protección de la Salud mental en situaciones de Emergencias y Desastres. › Administración de Albergues. › Administración de Elementos de Ayuda en Emergencias.	
Modalidad	Online (Sincrónico)	
Impartido	Academia del SINAPRED	
Participantes	› Facilitador de Soporte, Logística y Apoyo. › Funcionarios del área de Gestión del Riesgo de Desastres	

CURSO DE GESTIÓN DE PLANES EN LA GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES		
Objetivo de desempeño	Elaborar planes para la gestión del riesgo de desastres, haciendo uso de los instrumentos que forman parte de la planificación del Sistema Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres para los distintos niveles (nacional, regional, provincial y comunal), según lo estipulado por la normativa vigente	PROGRAMA DE FORMACIÓN ESPECIALIZADA EN GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES ÁREA DEL CONOCIMIENTO: PLANIFICACIÓN PARA LA GESTIÓN DE RIESGO
Objetivos de aprendizaje	Al finalizar el curso, lo/as participantes serán capaces de: 1. Identificar el esquema jerárquico de instrumentos para la gestión de planes. 2. Comprender la diferencia y similitudes entre los diferentes tipos de planes para la gestión del riesgo de desastres. 3. Elaborar los diferentes tipos de planes haciendo uso de las plantillas desarrolladas por SENAPRED.	
Contenidos	El curso contempla la ejecución de siete módulos de trabajo, en donde se abordan las siguientes temáticas: › Introducción a la aplicación de Plantillas, Esquema Jerárquico de los Instrumentos para la Gestión de Planes e Instrumentos de Planificación del SINAPRED › Plantilla Plan de Emergencia. › Plantilla de Plan de Contingencia. › Plantilla Plan Específico por Variable de Riesgo. › Plantilla Plan para la RRD. › Plantilla de Plan de Emergencia Sectorial.	
Modalidad	Presencial (16 horas acreditadas)	
Impartido	Academia del SINAPRED	
Participantes	Funcionarios del área de Gestión del Riesgo de Desastres	

CURSO E-LEARNING: PRIMER APOYO EMOCIONAL EN EMERGENCIAS Y DESASTRES		PROGRAMA DE FORMACIÓN ESPECIALIZADA EN GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES
Objetivo de desempeño	Identificar los componentes del protocolo de primer apoyo psicológico en caso de emergencias, con el fin de considerarlos en las actividades de preparativos y/o respuesta a desastres, que realice el participantes en el ámbito de sus competencias.	
Objetivos de aprendizaje	Al finalizar el curso, lo/as participantes serán capaces de: 1. Identificar los principales conceptos asociados al estrés y su contexto en emergencias 2. Indicar cuales son los grupos de personas más expuestos ante la ocurrencia de una emergencia, desastre o catástrofe. 3. Mencionar las reacciones esperables de las personas afectadas ante una emergencia, desastre o catástrofe 4. Identificar los componentes del protocolo de primer apoyo psicológico en caso de emergencias	
Contenidos	El curso contempla la ejecución de cuatro módulos de trabajo, en donde se abordan las siguientes temáticas: 1. Marco conceptual de la crisis. 2. Grupos de vulnerabilidad. 3. Reacciones esperables ante emergencias. 4. Protocolo de primer apoyo psicológico.	
Modalidad	E-Learning (30 horas cronológicas acreditadas)	
Impartido	Academia del SINAPRED y Biblioredes	
Participantes	Funcionarios del Centro de Alerta Temprana (CAT). Funcionarios del área de Gestión del Riesgo de Desastres. Facilitador de Soporte, Logística y Apoyo	
Sitio Web Plataforma Biblioredes	http://moodle.biblioredes.cl/	

PASANTÍA TÉCNICA RIESGO DE INCENDIOS FORESTALES Y GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES		PROGRAMA DE FORMACIÓN ESPECIALIZADA EN GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES ÁREA DEL CONOCIMIENTO: ANÁLISIS Y REDUCCIÓN DEL RIESGO
Objetivo de desempeño	Fortalecer la colaboración con SENAPRED y CONAF para mejorar el intercambio de información y la comprensión de sus roles, durante las fases de prevención, alerta y respuesta ante el riesgo incendio forestal.	
Objetivos de aprendizaje	Al finalizar la pasantía, lo/as participantes serán capaces de: 1. Manejar un lenguaje técnico sobre el riesgo Incendio Forestal y Gestión del Riesgo de Desastres. 2. Contextualizar en torno al funcionamiento del Sistema Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres 3. Identificar los principales aspectos referentes a la gestión en protección contra incendios forestales en Chile. 4. Indicar los protocolos de coordinación de CONAF. 5. Informar respecto de la predicción de los incendios forestales y sus factores asociados. 6. Indicar la forma de organización para el combate de incendios forestales e identificar las principales características del Sistema de Comando de Incidentes aplicado a CONAF 7. Favorecer la interrelación y la comunicación entre ambas organizaciones.	
Contenidos	La pasantía contempla la ejecución de ocho módulos de trabajo, y visitas al Centro Nacional de Coordinación CENCO de CONAF y al Centro Nacional de Alerta Temprana del SENAPRED, abordando las siguientes temáticas: 1. Introducción a la gestión en protección contra incendios forestales 2. Comunidad Preparada para la amenaza de los incendios forestales 3. Protocolos de coordinación 4. Predicción de incendios forestales 5. Organización para el combate y el SCI 6. Marco Conceptual en Gestión del Riesgo de Desastres 7. Sistema Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres 8. Visita Centro Nacional de Alerta Temprana	
Modalidad	Presencial (16 horas acreditadas)	
Impartido	Academia del SINAPRED del SENAPRED y Corporación Nacional Forestal (CONAF)	
Participantes	› Funcionarios del Centro de Alerta Temprana (CAT). › Funcionarios del área de Gestión del Riesgo de Desastres.	

PASANTÍA TÉCNICA EN METEOROLOGÍA Y GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES		PROGRAMA DE FORMACIÓN ESPECIALIZADA EN GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES ÁREA DEL CONOCIMIENTO: ANÁLISIS Y REDUCCIÓN DEL RIESGO
Objetivo de desempeño	Fortalecer la colaboración con el SENAPRED y la Dirección Meteorológica de Chile para mejorar el intercambio de información, durante las fases de prevención, alerta y respuesta ante el riesgo hidrometeorológico.	
Objetivos de aprendizaje	Al finalizar la pasantía, lo/as participantes serán capaces de: 1. Manejar un lenguaje técnico sobre el fenómeno meteorológico y de Gestión del Riesgo de Desastres. 2. Contextualizar en torno al funcionamiento del Sistema Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres 3. Identificar los principales fenómenos meteorológicos regionales y su potencial impacto en la población (Isoterma 0° C, significado de la información: pronósticos, avisos, alertas y alarmas). 4. Mencionar las principales características respecto de la Ley de embalses. 5. Distinguir los Modelos numéricos utilizados por la DMC, su resolución y predictibilidad. 6. Favorecer la interrelación y la comunicación entre ambas organizaciones.	
Contenidos	La pasantía contempla la ejecución de cinco módulos de trabajo, en donde se abordan las siguientes temáticas: 1. Fenómenos meteorológicos regionales y su potencial impacto en la población (Isoterma 0°C, significado de la información: pronósticos, avisos, alertas y alarmas). 2. Ley de embalses. 3. Modelos numéricos, resolución y predictibilidad. 4. Marco conceptual en Gestión del Riesgo de Desastres 5. Sistema Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres	
Modalidad	Presencial (8 horas acreditadas)	
Impartido	Academia del SINAPRED y Dirección Meteorológica de Chile	
Participantes	› Funcionarios del Centro de Alerta Temprana (CAT). › Funcionarios del área de Gestión del Riesgo de Desastres.	

PASANTÍA TÉCNICA EN RIESGO DE TSUNAMI, RIESGO SÍSMICO Y GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES		PROGRAMA DE FORMACIÓN ESPECIALIZADA EN GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES ÁREA DEL CONOCIMIENTO: ANÁLISIS Y REDUCCIÓN DEL RIESGO
Objetivo de desempeño	Fortalecer la colaboración con SENAPRED, SHOA y CSN para mejorar el intercambio de información, durante las fases de prevención, alerta y respuesta ante el riesgo sísmico y de tsunami.	
Objetivos de aprendizaje	Al finalizar la pasantía, lo/as participantes serán capaces de: 1. Manejar un lenguaje técnico en relación al riesgo Sísmico, Tsunami y de la Gestión del Riesgo de Desastres. 2. Contextualizar en torno al funcionamiento del Sistema Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres. 3. Identificar las principales características de la Red Sismológica Nacional y del procesamiento y análisis de las señales sísmicas. 4. Describir los procedimientos de entrega de información por parte del CSN. 5. Contextualizar respecto del funcionamiento y estructura del Servicio Hidrográfico y Oceanográfico de la Armada. 6. Indicar el funcionamiento del Sistema Nacional de Alarma de Maremotos (SNAM) y sus Procedimientos Operacionales Estar (POE's). 7. Informar respecto de los procesos de generación de tsunamis y su aplicación en el contexto nacional. 8. Favorecer los procedimientos y sistemas de comunicación entre las instituciones participantes.	
Contenidos	La pasantía contempla la ejecución de 10 módulos de trabajo, y visitas al Centro Nacional de Alerta Temprana del SENAPRED, Oficina de Procesos y Análisis del Centro Sismológico Nacional y a la Sala de Operaciones SNAM y SHELTER del SHOA. Se abordan las siguientes temáticas: › Marco conceptual en Gestión del Riesgo de Desastres y Sistema Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres › Descripción de los procedimientos operacionales estándares del SNAM: parámetros de activación, métodos de colección y difusión de información, sistemas de monitoreo. › Descripción de la Red de estaciones de nivel del mar, sus características técnicas y operativas. › Descripción y utilización de los sistemas de comunicaciones del SNAM, del sistema de comunicaciones de emergencias de la armada DATAMAR 2 y unidad de respaldo SHELTER. › Situación sísmica en Chile. › Descripción de la Red Sismológica de Chile. › Procesamiento y análisis de señales sísmicas. › Descripción de los procedimientos de entrega de información.	
Modalidad	Presencial (24 horas acreditadas)	
Impartido	Academia del SINAPRED, Servicio Hidrográfico y Oceanográfico de la Armada de Chile (SHOA) y el Centro Sismológico Nacional (CSN)	
Participantes	› Funcionarios del Centro de Alerta Temprana (CAT). › Funcionarios del área de Gestión del Riesgo de Desastres.	

INFORMACIÓN DETALLADA DE LOS CURSOS

CURSO DE INFORMANTES DE INTENSIDAD SÍSMICA-ESCALA MERCALLI		PROGRAMA DE FORMACIÓN ESPECIALIZADA EN GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES ÁREA DEL CONOCIMIENTO: OPERACIONES DE EMERGENCIA
Objetivo de desempeño	Informar al Centro de Alerta Temprana Regional, usando las vías establecidas, sobre la intensidad sísmica de Mercalli una vez que un sismo sea percibido o requerido por el SENAPRED.	
Objetivos de aprendizaje	Al finalizar el curso, lo/as participantes serán capaces de: 1. Utilizar conceptos básicos de sismología. 2. Diferenciar características de los movimientos sísmicos. 3. Emplear la Escala Modificada Mercalli de intensidades de sismos.	
Contenidos	El curso contempla la ejecución de un módulo de trabajo, y un taller de ejercitación de contenidos, en donde se abordan las siguientes temáticas: 1. Interior de la Tierra. 2. Placas tectónicas. 3. Tipos de contacto de placas. 4. Definición de un terremoto y sus características. 5. Magnitud e intensidad de los Sismos. 6. Escala modificada Mercalli de intensidades de sismos. 7. Trabajo de ejercitación.	
Modalidad	Presencial (4 horas acreditadas)	
Impartido	Direcciones Regionales del SENAPRED- Academia del SINAPRED	
Participantes	Funcionarios del Centro de Alerta Temprana (CAT).	



FUNCIONARIOS **DEL SENAPRED**

Brochure

Academia del Sistema Nacional de Prevención
y Respuesta de Desastres- SINAPRED

