Seminárea
ENTRENAMIENTO PROFESIONAL

CURSO AUTORIZADO SENCE
Código 1238048153

Identificación De Técnicas De Uso Y Manejo De Extintores

MODALIDAD	DURACIÓN	NIVEL	ÁREA
E-Learning	48 horas	Nivel 2	Prevención de Rie...

COMPETENCIA A DESARROLLAR

Identificar técnicas de manejo de extintores de acuerdo al tipo de incendio

Aprendizajes esperados y contenidos

1 Reconocer la normativa y termodinámica del fuego de acuerdo con fundamentos de generación de incendios — 8 h

- 1.1 ¿Qué es un incendio y qué elementos se necesitan para que se produzca?
- 1.2 Norma Chilena N°934
- 1.3 ¿Qué es un extintor de incendio portátil?
- 1.4 Extintores Portátiles

2 Reconocer los agentes extintores de acuerdo a usos — 10 h

- 2.1 Polvos Químicos Secos
- 2.2 Extintores a Base de Gas
- 2.3 Agentes Halogenados
- 2.4 Agentes a Base de Espuma

3 Describir el agente extintor de acuerdo a clase de fuego — 12 h

- 3.1 Ubicación
- 3.2 Señalización
- 3.3 Distribución
- 3.4 Rotulación de Extintores
- 3.5 Agente Extintor a considerar por clase de fuego
- 3.6 Extintores Prohibidos
- 3.7 Documentos Legales que hacen referencia a extintores

4 Reconocer el proceso de manejo de extintores de acuerdo al tipo de extintor — 12 h

- 4.1 Manejo de Extintores de P.Q.S
- 4.2 Manejo de Extintores Presurizados por Cartucho
- 4.3 Manejo de Extintores de Dióxido de Carbono CO2
- 4.4 Manejo de Extintores Rodante (Carretilla) de P.Q.S
- 4.5 Pasos a seguir al utilizar un extintor de incendios portátil

5 **Identificar las técnicas de uso de extintores PQS según tecnologías existentes** **6 h**

- Técnica para combatir incendios con extintores de Polvo Químico Seco (P.Q.S).

Dirigido a

Brigadistas de emergencias.

Requisitos de ingreso

Conocimientos en prevención de riesgos y emergencias (su idioma de origen, pero que sepan leer y escribir), medido con prueba de ingreso. Curso cuenta con inducción tecnológica-metodológica, disponible en plataforma. Contar con un computador con a lo menos un procesador intel, mínimo 2 gb de memoria ram, conexión a Internet. Contar con correo electrónico habilitado, navegador actualizado y adobe acrobat reader. Contar con manejo a nivel usuario de Microsoft Office, y que tengan conocimientos del sistema operativo Windows.

Metodología

Curso Identificación de IDENTIFICACIÓN DE TÉCNICAS DE USO Y MANEJO DE EXTINTORES, inserto en plataforma lms, metodología asincrónica: con contenidos digitalizados. Además de ejercicios de aplicación para integrar los contenidos. QUE HARÁ: TECNICA lectura contenidos microlearning: lectura de contenidos segmentada por módulos, referidas a conceptos y teoría de los contenidos involucrados en las competencias a desarrollar en el curso, con el apoyo del manual y videos relacionan con temática del curso. RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS: se disponen en aula virtual situaciones problemáticas relacionadas uso y manejo de extintores extraídas de situaciones laborales reales y que deben resolver de manera individual y/o grupal. COMO LO HARÁ Talleres: alumno lee los contenidos de la unidad para luego pasar a un caso de teoría del fuego y agentes extintores, donde deberá identificarlos y luego señalar a que agente extintor se refiere y explicar la teoría del fuego, el cual se mide con pauta de evaluación y retroalimentación digital del docente. Además considera actividades de: caso de normativa de control incendios. Cuestionario de recomendaciones generales de uso de extintores. Caso de clasificación del fuego. Resol. De problema de que medio de extinción usar según el tipo de fuego. Caso de fenómenos termodinámicos. La aplicación e interiorización de los aprendizajes se evidenciara mediante pautas de evaluación de las actividades, y rubricas de las act. Aplicativas, en caso de que no se logre se instruirá volver a visualizar los contenidos del modulo, para luego volver a hacer las act. Aplicativas. Cada taller y actividad será retroalimentada mediante retroalimentaciones automáticas y personalizadas para cada alumno. CON QUE Y DONDE LO HARÁ: en aula LMS. Asp. Motivacionales: Partic. Con Evaluación Bajo 4,0 Tutores Se Contacta A Teléfono Y E-Mail Para Coordinar Apoyo. Seguimiento Se Contactará Vía Telefónica Y Email A Alumno Que No Se Conecten; Tutoría (45 Hrs Semanales). Acompañamiento: guía Del Participante, Y Atención Por Teléfono, Chat, Email. Plan Contingencia: Contactar A Soporte Técnico, Mensaje En Plat. O Vía Email; Si Falla Plataf. Se Habilita Ss Redundante Para Restaurarlo. Consultas Se Responden Max 48 Hrs.

Evaluación

Instrumento de evaluación: Evaluación Diagnostica Mediante Preguntas de alternativas Medida Con Pauta De Evaluación. Evaluación De Las Unidades Mediante casos con selección múltiple con pauta de evaluación. Evaluación