

ANÁLISIS DE RIESGO

PROGRAMAS DE CAPACITACIÓN 2024

DESARROLLO PROFESIONAL

En 2024 ofrecemos cuatro cursos fundamentales o básicos de análisis de riesgos, para fortalecer tu capacidad profesional. Además, será útil para tener las bases técnicas para la Especialidad en análisis de riesgos, que en 2025 el IIAR y Covami ofrecerán.



2024



CURSOS 2024

ANÁLISIS DE RIESGOS - BÁSICOS-



Análisis de riesgo para protección civil (básico)

Duración: 12 horas. 3, 4 y 5 de octubre de 2024.



Análisis de riesgo de incendio (básico)

Duración: 12 horas. 6, 7 y 8 de noviembre de 2024.



Análisis de riesgo por sismo (básico)

Duración: 4 horas. 28 de noviembre de 2024.



Análisis de riesgo en seguridad en el trabajo (básico)

Duración: 12 horas. 5, 6 y 7 de diciembre de 2024.

Esta serie de cursos de análisis de riesgos está diseñada para sentar las bases conceptuales y fundamentales del riesgo analítico en la seguridad humana.

Con estos principios y el dominio de metodologías simplificadas, mejorará la capacidad técnica del profesional en la identificación de peligros y análisis de riesgo. Además, permite a los asistentes a definir el marco fundamental de este proceso analítico, para cursar la especialización de análisis de riesgos, que en 2025 el IIAR y Covami ofrecerán.

Informes e inscripciones

Covami

✉ cursos@covami.com

☎ 55-3673-4139



2024

ANÁLISIS DE RIESGO PARA PROTECCIÓN CIVIL

CURSO BÁSICO

En este curso conocerás los principios fundamentales del análisis de riesgo enfocado a la gestión integral del riesgo y protección civil, así como las metodologías simplificadas de uso más común en protección civil.

Nivel: básico, útil para prepararse para la especialización en análisis de riesgos.

Modalidad: remoto (en línea)

Duración: 12 horas.

Fecha y horario: 3, 4 y 5 de octubre de 2024, de las 9:00 a las 13:00 hrs.

Inversión: \$4,500 más IVA

Dirigido a:

- Responsables Oficiales de Protección Civil, Terceros acreditados, Consultores Externos y profesionales de protección civil.
- Técnicos y profesionales de la Gestión integral de riesgos y protección civil.
- Profesionales de la seguridad humana (seguridad industrial, ocupacional, en el trabajo).
- Consultores en protección civil y seguridad humana.

Programa académico

Módulo 1. Introducción al análisis de riesgos

- Acercamiento al estudio de riesgo.
- Fundamentos del análisis de riesgo.
- Clasificación y uso de las metodologías y técnicas de análisis de riesgo.

Módulo 2. Metodologías de análisis de riesgos

- Regulación para elaborar análisis de riesgos en protección civil.
- Metodologías complementarias y recomendadas para el análisis de riesgo.
- El análisis de riesgo dentro del Marco de Sendai (UNDRR).

Módulo 3. Metodologías de carácter general

- Método matemático de evaluación para el control de los peligros.
- Método Mosler.
- Gestión integral de riesgos en las organizaciones (GIRO).

Módulo 4. Metodologías simplificadas de carácter específicas

- Método simplificado de evaluación de riesgo de incendio.
- Método de evaluación de riesgo de incendio para la industria y almacenes -revisión preliminar-

Módulo 5. Integración final

- Ejercicios conjuntos.

* Programa sujeto a cambios y ajustes

Informes e inscripciones

Covami

✉ cursos@covami.com

☎ 55-3673-4139



Clave curso: **CARPC-b-2401**



ANÁLISIS DE RIESGO DE INCENDIO

CURSO BÁSICO

En este curso conocerás los principios fundamentales del análisis de riesgo específico de incendio, centrado en el cálculo de la carga de fuego y de metodologías simplificadas de uso más común.

Nivel: básico, útil para prepararse para la especialización en análisis de riesgos.

Modalidad: remoto (en línea)

Duración: 12 horas.

Fecha y horario: 6, 7 y 8 de noviembre de 2024, de las 9:00 a las 13:00 hrs.

Inversión: \$4,500 más IVA

Dirigido a:

- Responsables Oficiales de Protección Civil, Terceros acreditados, Consultores Externos y profesionales de protección civil.
- Técnicos y profesionales de la Gestión integral de riesgos y protección civil.
- Profesionales de la seguridad humana (seguridad industrial, ocupacional, en el trabajo).
- Consultores en protección civil y seguridad humana.

Programa académico

Módulo 1. Introducción al análisis de riesgos

- Introducción al análisis de riesgo.
- Fundamentos del análisis de riesgo.
- Introducción al análisis de riesgo por elementos, específico de incendio.

Módulo 2. Carga de fuego

- Qué es la carga de fuego y carga térmica.
- Cálculo de la carga de fuego (Qf).
- Proceso para el cálculo de la carga de fuego.

Módulo 3. Metodologías simplificadas de carácter específicas

- Método simplificado de evaluación de riesgo de incendio.
- Cálculo de riesgo intrínseco.
- Método de evaluación de riesgo de incendio para la industria y almacenes.

Módulo 4. Integración final

- Ejercicios conjuntos.

* Programa sujeto a cambios y ajustes

Informes e inscripciones

Covami

✉ cursos@covami.com

📞 55-3673-4139



ANÁLISIS DE RIESGO POR SISMO

CURSO BÁSICO

En este curso conocerás la teoría y principios del análisis de riesgo por sismo; que pueden ser aplicados en la gestión integral del riesgo y protección civil; así como los fundamentos metodológicos del mismo.

Nivel: básico, útil para prepararse para la especialización en análisis de riesgos.

Modalidad: remoto (en línea)

Duración: 4 horas.

Fecha y horario: 28 de noviembre de 2024, de las 9:00 a las 13:00 hrs.

Inversión: \$1,800 más IVA

Dirigido a:

- Responsables Oficiales de Protección Civil, Terceros acreditados, Consultores Externos y profesionales de protección civil.
- Técnicos y profesionales de la Gestión integral de riesgos y protección civil.
- Profesionales de la seguridad humana (seguridad industrial, ocupacional, en el trabajo).
- Consultores en protección civil y seguridad humana.

Programa académico

Módulo 1. Introducción al análisis de riesgos

- Introducción y fundamentos del análisis de riesgo.
- Introducción al análisis de riesgo por elementos y variables, de carácter específico de sismo.

Módulo 2. Elementos de peligrosidad

- Elementos de peligrosidad del sismo.
- Parámetros de caracterización del riesgo sísmico.
- Diseño de supuestos para el análisis de riesgo.

Módulo 3. Metodologías simplificadas de carácter específicas

- Método cualitativo FEMA 154.
- Análisis de vulnerabilidad ante sismos.
- Principios de la metodología STAR/OPS de riesgo de sismo.

Módulo 4. Integración final

- Ejercicios conjuntos.

* Programa sujeto a cambios y ajustes

Informes e inscripciones

Covami

✉ cursos@covami.com

📞 55-3673-4139



ANÁLISIS DE RIESGO EN SEGURIDAD EN EL TRABAJO

CURSO BÁSICO

En este curso conocerás los principios fundamentales del análisis de riesgo en la seguridad en el trabajo (riesgos laborales) así como metodologías simplificadas aplicadas a la seguridad ocupacional.

Nivel: básico, útil para prepararse para la especialización en análisis de riesgos.

Modalidad: remoto (en línea)

Duración: 12 horas.

Fecha y horario: 5, 6 y 7 de diciembre de 2024, de las 9:00 a las 13:00 hrs.

Inversión: \$4,500 más IVA

Dirigido a:

- Profesionales de la seguridad humana (seguridad industrial, ocupacional, en el trabajo).
- Superbisores y gerentes de EHS.
- Consultores en protección civil y seguridad humana.
- Responsables Oficiales de Protección Civil, Terceros acreditados, Consultores Externos y profesionales de protección civil.
- Técnicos y profesionales de la Gestión integral de riesgos y protección civil.

Programa académico

Módulo 1. Introducción al análisis de riesgos

- El trabajo y el peligro
- Fundamentos del análisis de riesgo.
- Clasificación y uso de las metodologías y técnicas de análisis de riesgo.
- Definiciones y conceptos -catálogo ILO-

Módulo 2. Identificación de peligros

- Técnicas para la identificación de peligros.
- Modelo NSC 9e para la identificación de peligros.

Módulo 3. Metodologías simplificadas de carácter específicas

- Método matemático de evaluación para el control de los peligros.
- Método de inventario crítico del NSC
- Principios del método Probit para el cálculo de daños.

Módulo 4. Integración final

- Ejercicios conjuntos

* Programa sujeto a cambios y ajustes

Informes e inscripciones

Covami

✉ cursos@covami.com

📞 55-3673-4139





CURSOS 2024

ANÁLISIS DE RIESGOS - BÁSICOS-

Informes e inscripciones

Covami

✉ cursos@covami.com

📞 55-3673-4139



Análisis de riesgo para protección civil (básico)

Duración: 12 horas. 3, 4 y 5 de octubre de 2024.

\$4,500 más IVA



Análisis de riesgo de incendio (básico)

Duración: 12 horas. 6, 7 y 8 de noviembre de 2024.

\$4,500 más IVA



Análisis de riesgo por sismo (básico)

Duración: 4 horas. 28 de noviembre de 2024.

\$1,800 más IVA



Análisis de riesgo en seguridad en el trabajo (básico)

Duración: 12 horas. 5, 6 y 7 de diciembre de 2024.

\$4,500 más IVA



Te interesa más de un curso, pregunta por los paquetes y ofertas que tenemos para tu desarrollo profesional.



2024