

Diplomado en Prevención de Riesgos, Gestión en Seguridad y Salud Ocupacional en la Organización

iacc



Expertos en educación online

¿Por qué estudiar en IACC?

- Líderes en Educación 100% Online.
- Consejeros para guiar al alumno.
- Admisión todos los meses.
- Compatibiliza estudio, trabajo y familia.
- Profesores vinculados al mundo laboral.

Diplomado en Prevención de Riesgos, Gestión en Seguridad y Salud Ocupacional en la Organización

iacc



2 AÑOS
INSTITUCIÓN ACREDITADA
■ GESTIÓN INSTITUCIONAL
■ DOCENCIA DE PREGRADO
Octubre 2019 - Octubre 2021

Nombre: Diplomado en Prevención de Riesgos, Gestión en Seguridad y Salud Ocupacional en la Organización

Duración: 180 horas cronológicas

Modalidad de Estudio: 100% Online

DIRIGIDO A:

Técnicos, profesionales, administrativos y trabajadores de instituciones que desean conocer más con respecto a la seguridad y salud ocupacional; integrantes de comités paritarios, que deban efectuar la capacitación integral de prevención de riesgos, como exigencia legal para su permanencia en dicho comité y a toda organización que desee potenciar la seguridad como herramienta de gestión productiva.

DESCRIPCIÓN DEL DIPLOMADO:

El Diplomado en Prevención de Riesgos de IACC es un programa de especialización que se orienta en las temáticas relacionadas con la normativa vigente sobre seguridad e higiene industrial y las herramientas que favorecen la administración eficiente de la salud ocupacional.

Los participantes podrán diseñar proyectos de gestión de seguridad dentro de la empresa, conocer los lineamientos de la legislación en temas de protección del propio trabajador, tanto en seguridad como higiene industrial y ser un aporte en el desarrollo de la empresa.

OBJETIVO DEL DIPLOMADO:

Comprender que la seguridad industrial y la prevención de riesgos son herramientas fundamentales en la gestión de las instituciones y contribuyen al mejoramiento de ambientes laborales en beneficio de la seguridad y salud de los trabajadores, así como también en el desarrollo de programas de crecimiento en la productividad y ambiente social laboral entre los distintos entes jerárquicos en la empresa.

REQUISITOS:

- Licencia de Enseñanza Media.
- Copia de Cédula de Identidad.

CONTENIDOS DEL DIPLOMADO:

Módulo I: Fundamentos y Aplicaciones de la Prevención de Riesgos.

- Introducción a la prevención de riesgos: Identificación de los principios básicos y bases de la prevención de riesgos, conceptos y cómo se fundamentan las ciencias de la seguridad industrial en dichos lineamientos.

- Normativa básica de prevención de riesgos: Análisis de los lineamientos de la legislación chilena en seguridad y salud ocupacional, ley 16.744, sus principios y objetivos; organismos administradores de la ley, seguro y prestaciones.

- Legislación aplicada a la prevención de riesgos: Aplicación de la legislación de prevención de riesgos, como herramienta de gestión empresarial, procedimientos en caso de accidente o enfermedad profesional, constitución y funcionamiento comité paritario, departamento de prevención de riesgos, reglamento interno de higiene y seguridad.

Módulo II: Seguridad e Higiene Industrial.

- Aplicación de técnicas de seguridad industrial: Aplicación de herramientas de identificación de peligros y evaluación de riesgos laborales, identificando la importancia del análisis seguro de trabajo (AST) como herramienta que promueve el autocuidado.

- Fundamentos y aplicaciones de la higiene industrial: Distinguir agentes higiénicos presentes en los procesos industriales que afectan a la salud, cuáles son las vías de acceso al cuerpo humano y las enfermedades derivadas que podrían generarse. Análisis de los sistemas de control que permiten contrarrestar las acciones de los agentes higiénicos.

*Contenido de la malla sujeto a modificaciones.

INSTITUCIÓN AUTÓNOMA RECONOCIDA POR EL MINEDUC

Diplomado en Prevención de Riesgos, Gestión en Seguridad y Salud Ocupacional en la Organización

iacc



2 AÑOS INSTITUCIÓN ACREDITADA
■ GESTIÓN INSTITUCIONAL
■ DOCENCIA DE PREGRADO
Octubre 2019 - Octubre 2021

Nombre: Diplomado en Prevención de Riesgos, Gestión en Seguridad y Salud Ocupacional en la Organización

Duración: 180 horas cronológicas

Modalidad de Estudio: 100% Online

CONTENIDOS DEL DIPLOMADO:

Módulo III: Ergonomía y Salud Psicosocial.

- Definición, clasificación y usos de la ergonomía en la organización y la identificación de riesgos laborales: Identificación de los principales lineamientos de la ergonomía y sus usos al interior de las organizaciones, para reconocer la interfaz máquina-usuario, los elementos que componen el puesto de trabajo y la aplicación de la ergonomía en el proceso de diagnóstico.

- Antropometría y herramientas de evaluación ergonómica: Distinguir la relación antropométrica y biomecánica en el diseño de puestos de trabajo, para la diferencia de los métodos o las herramientas de evaluación más utilizados en las industrias; RULA, REBA, OCRA, NIOSH, sus principales características y finalidad de uso.

- Relación ergonómica cognitiva y temporal en el diseño de procedimientos de trabajo: Identificación de factores ambientales, psicosociales, productivos y biomecánicos, como variables de riesgos laborales, determinando los factores causantes de fatiga mental en el desarrollo de labores específicas.

Módulo IV: Sistema de Protección de Seguridad Industrial.

- Procesos industriales y su relación con los sistemas de protección personal, colectivos y de maquinarias: Análisis de los elementos conceptuales y de clasificación relacionados con los procesos industriales. Determinar la estructura de un layout de proceso, según las características de máquinas y equipos que la componen. Reconocer los sistemas de protección personal, colectiva y de máquinas.

- Normativa legal vigente, usos y exigencias de los elementos de protección personal básicos: Distingue las características generales de los Elementos de Protección Personal (EPP), según sus funciones específicas. Análisis de normativa legal vigente sobre calidad, certificación y uso de los Elementos de Protección Personal (EPP) para las empresas y los trabajadores.

- Elementos de Protección Personal y sus clasificaciones: Describen las características específicas de los Elementos de Protección Personal, según los agentes de exposición y estructuras fisiológicas afectadas. Se categorizan los Elementos de Protección Personal (EPP) de acuerdo con los contaminantes que controlan, identificando las razones de reemplazo o sustitución de dichos elementos.

- Elementos de protección colectivos y sistemas de bloqueo de maquinarias: Identificación de los sistemas de protección colectivos para la realización de trabajos en las áreas productivas (barandas, sistemas de protección contra incendios, candados y tarjetas de bloqueo, etc.), reconociendo los distintos sistemas de bloqueo y control para la paralización de trabajos en una empresa.

Módulo V: Gestión de la Prevención de Riesgos y Emergencias en la Organización.

- Conceptos básicos aplicados al plan de emergencia: Se distinguen conceptos básicos relacionados a las situaciones de emergencia, para establecer lineamientos de conducta y participación en planes de emergencia.

- Psicología del comportamiento humano ante la emergencia: Conceptos básicos de psicología de la emergencia, analizando los elementos que determinan el comportamiento de los individuos en momentos de emergencias. Reconocer métodos preventivos para controlar y liderar situaciones ante emergencias.

- Cultura preventiva, cambio de conductas en el autocuidado: Distinguir la cultura preventiva como una herramienta que favorece y beneficia el crecimiento empresarial, en base a gestión de prevención en la organización.

Módulo VI: Administración y Gestión de Salud Ocupacional.

- Principios de salud ocupacional y aplicabilidad en la empresa: Definición de la salud ocupacional como herramienta fundamental en el crecimiento de la gestión empresarial, basada en métodos y programas de vigilancia epidemiológicos, para la seguridad de los trabajadores.

- Administración de la prevención de riesgos en la organización: Formulación de las etapas de un plan de prevención de riesgos (dentro de la empresa) como herramienta fundamental en el crecimiento de la gestión empresarial.

Módulo VII: Proyecto Final.

*Contenido de la malla su eto a modificaciones.

INSTITUCIÓN AUTÓNOMA RECONOCIDA POR EL MINEDUC