



Diplomado implementación sistema gestión en seguridad salud ocupacional ambiente para contratistas RUC

Fecha de Realización:

A convenir con la empresa

Duración:

116 horas.

Lugar:

Disponibilidad Internacional

Objetivo:

Al finalizar el diplomado los participantes estarán en la capacidad de aplicar herramientas que faciliten la implementación y mantenimiento del Sistema de Gestión en Seguridad, Salud Ocupacional y Ambiente – RUC® para cumplir con los requisitos establecidos en la "Guía de Requerimientos Mínimos en Seguridad, Salud Ocupacional y Ambiente para Contratistas".

Contenido:

MODULO 1. FUNDAMENTOS DEL RUC® (16 horas)

OBJETIVO DEL MODULO

Dar a conocer la estructura del sistema RUC®, facilitando la aplicación de la Guía de Requerimientos establecida para el desarrollo de la Gestión en Seguridad, Salud Ocupacional y Ambiente.

CONTENIDO DEL MODULO

- Introducción a los sistemas de gestión
- Beneficios para contratistas y contratantes en la aplicación del modelo
- Características del Registro Uniforme de Evaluación de la Gestión en Seguridad, Salud Ocupacional y Ambiente para Contratistas - RUC®
- Elementos básicos del Sistema de Evaluación RUC®: liderazgo y compromiso gerencial, organización, responsabilidades y recursos, requisitos legales básicos, administración de los riesgos, subprograma de medicina preventiva y del trabajo, subprograma de higiene, subprograma de seguridad industrial, planes de emergencia, subprograma de gestión ambiental y evaluación del sistema.
- Relación del RUC® con la norma NTC OHSAS 18001

MODULO 2. LEGISLACIÓN - TRABAJO SEGURO CON CONTRATISTAS (16 horas)

OBJETIVO DEL MODULO

Presentar a los participantes las principales reglamentaciones técnicas en seguridad, salud ocupacional y ambiente, que hacen necesario delimitar las responsabilidades de trabajadores, empleadores, coordinadores y demás partes interesadas involucradas en la gestión en estos campos.

CONTENIDO DEL MODULO

LEGISLACIÓN EN RIESGOS PROFESIONALES

- Responsabilidad legal de las organizaciones que tienen contratistas
- Legislación para los contratistas y trabajadores independientes, compromisos frente a las empresas temporales
- Importancia del control de subcontratistas en el manejo del riesgo
- Justificación del elemento legal en el sistema de seguridad, salud ocupacional y ambiente: requerimientos del modelo
- Requisitos legales básicos
- Principales normas legales que involucran la seguridad y la salud ocupacional

LEGISLACIÓN AMBIENTAL

- Principios generales de la política ambiental colombiana
- Conceptos básicos de gestión ambiental
- Prevención y control de contaminación
- Prevención y manejo de emergencias
- Principales reglamentaciones técnicas que involucran la gestión ambiental

MODULO 3. REQUISITOS DEL SISTEMA RUC®: LIDERAZGO Y COMPROMISO GERENCIAL, RESPONSABILIDADES Y RECURSOS, ADMINISTRACION DE LOS RIESGOS (16 horas)

OBJETIVO DEL MODULO

Capacitar a los participantes en los conceptos técnicos que les permitan identificar peligros y administrar riesgos que puedan generar accidentes, así como dar a conocer los elementos que demuestran el liderazgo y compromiso gerencial en el sistema.

CONTENIDO DEL MODULO

LIDERAZGO Y COMPROMISO GERENCIAL

- Políticas
- Objetivos y metas
- Elementos visibles del compromiso gerencial
- Revisión por la gerencia

RESPONSABILIDADES Y RECURSOS

ADMINISTRACIÓN DE LOS RIESGOS

- Definiciones
- Principios básicos de la identificación de peligros y evaluación de riesgos
- Revisión de metodologías (Stop, ASA, What if?, Hazop)
- Caso práctico elaboración de la matriz de identificación de peligros, evaluación y control del riesgo

MODULO 4. REQUISITOS DEL SISTEMA RUC®: SUBPROGRAMA DE MEDICINA DEL TRABAJO, HIGIENE INDUSTRIAL Y SEGURIDAD INDUSTRIAL (16 horas)

OBJETIVO DEL MODULO

Presentar a los participantes los requisitos de los elementos que componen el Sistema RUC®, relacionados con los subprogramas de medicina del trabajo, higiene industrial y seguridad industrial

CONTENIDO DEL MODULO

SUBPROGRAMA DE MEDICINA PREVENTIVA Y DEL TRABAJO

- Evaluaciones médicas ocupacionales
- Actividades de promoción y prevención en salud
- Programa de vigilancia epidemiológica
- Registros y estadísticas de salud

SUBPROGRAMA DE HIGIENE INDUSTRIAL

- Manejo de factores de riesgos higiénicos

SUBPROGRAMA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

- Estándares
- Procedimientos
- Mantenimiento de instalaciones y equipos
- Elementos de protección personal
- Inspecciones
- Planes de emergencia

MODULO 5. REQUISITOS DEL SISTEMA RUC®: COMPETENCIAS, SUBPROGRAMA DE GESTION AMBIENTAL Y EVALUACION DEL SISTEMA (16 horas)

OBJETIVO DEL MODULO

Presentar a los participantes los requisitos de los elementos de gestión ambiental, competencias y evaluación del sistema

CONTENIDO DEL MODULO

COMPETENCIAS, CAPACITACIÓN Y ENTRENAMIENTO

- Competencias
- Programa de inducción
- Motivación
- Capacitación y entrenamiento en seguridad, salud ocupacional y ambiente

SUPROGRAMA DE GESTIÓN AMBIENTAL

- Identificación de aspectos ambientales
- Programa de gestión ambiental

EVALUACIÓN

- Accidentalidad
- Acciones correctivas y preventivas

MODULO 6. AUDITORIA INTERNA AL SISTEMA DE GESTIÓN EN SEGURIDAD, SALUD OCUPACIONAL Y AMBIENTE - RUC® (16 horas)

OBJETIVO DEL MODULO

Dar a conocer las directrices para la ejecución de auditorias al Sistema de Gestión en Seguridad, Salud Ocupacional y Ambiente - RUC®

CONTENIDO DEL MODULO

- Principios de auditoria
- Gestión de un programa de auditoria
- Actividades de la auditoria
- Redacción de no conformidades
- Competencia de los auditores