



COLEGIO DE INGENIEROS
DEL PERÚ
CONSEJO DEPARTAMENTAL PASCO

BROCHURE Especialización Asincrónica

Seguridad, Salud Ocupacional y Medio Ambiente (SSOMA) en Construcción



Certificación: 160 Hrs. Académicas



Modalidad Online Asincrónico





Presentación

En la actualidad, las diversas actividades laborales que se desarrollan en nuestro país están orientadas a lograr una productividad eficiente, competitiva y sostenible. En este contexto, cobra especial relevancia la necesidad de proteger la integridad física, mental y social de los trabajadores, reconociendo que el bienestar del capital humano es un factor clave para alcanzar los objetivos organizacionales.

Por ello, resulta fundamental comprender y aplicar los principios de la seguridad y salud ocupacional, incluyendo la prevención de accidentes de trabajo, enfermedades profesionales y condiciones laborales de riesgo. El conocimiento y la implementación de buenas prácticas en estos ámbitos no solo garantizan el cumplimiento de la normativa vigente, sino que también contribuyen a generar entornos laborales seguros, saludables y comprometidos con el desarrollo humano y productivo.

Además, fomentar una cultura preventiva dentro de las organizaciones permite reducir costos operativos, aumentar la eficiencia de los equipos de trabajo y mejorar el clima laboral. Implementar sistemas de gestión en seguridad y salud con enfoque proactivo fortalece la sostenibilidad de las operaciones y el compromiso institucional con el bienestar integral de sus colaboradores.



Modalidad:
Online Asincrónico



Horas dictadas:
40 horas
cronológicas



Horas Acreditadas:
160 horas
académicas



Plataforma E- Learning
12 meses de
acceso ilimitado
a nuestra aula
virtual



Objetivos



Objetivo General

Aprender herramientas de gestión en Seguridad y Salud en el Trabajo y saber cómo aplicarlas en el entorno laboral, promoviendo ambientes seguros, minimizando riesgos y fortaleciendo la cultura preventiva en cada organización.

Dirigido a:

- Gerentes.
- Directores.
- Ejecutivos.
- Prevencionistas.
- Supervisores de seguridad.
- Ingenieros de seguridad.
- Trabajadores de diversos sectores.
- Público en general interesado en el Sistema de Gestión en Seguridad y Salud Ocupacional.



Objetivo Específico 1

Conocer la legislación vigente en Seguridad y Salud Ocupacional.



Objetivo Específico 2

Implementar indicadores de desempeño para realizar un seguimiento efectivo a la gestión en Seguridad y Salud Ocupacional.



Objetivo Específico 3

Comprender el enfoque de Seguridad Basada en el Comportamiento con el fin de fomentar una cultura preventiva dentro de la organización.



Plan de Estudios

✓ Módulo 1:

Marco Legal en Seguridad y Salud en el Trabajo

- Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo – Ley N.º 29783.
- Reglamento de la Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo – DS 005-2012-TR.
- Reglamentos de sectores en Minería, Construcción y Electricidad.

✓ Módulo 3:

Supervisor, Comité y Reglamento de Seguridad y Salud en el Trabajo

- Responsabilidades y funciones del supervisor.
- Responsabilidades y funciones del Comité de Seguridad y Salud en el Trabajo.
- Derechos y obligaciones del Comité de Seguridad y Salud en el Trabajo.
- Estructura del Reglamento de Seguridad y Salud en el Trabajo.
- Diagnóstico inicial del Sistema de Seguridad y Salud en el Trabajo

✓ Módulo 5:

Medidas de Control para Trabajos de Alto Riesgo

- Espacios confinados.
- Trabajos en altura.
- Trabajos en caliente.
- Excavaciones.
- Izaje de cargas.
- Manipulación y almacenamiento de materiales peligrosos.

✓ Módulo 7:

Indicadores de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo

- Definición e importancia de los indicadores en el SGSST.
- Características de los indicadores.
- Alineación de los indicadores al direccionamiento estratégico del sistema de gestión (IPERC, objetivos).
- Casos prácticos.

✓ Módulo 9:

Salud Ocupacional

- Programa de salud ocupacional.
- Programa de vigilancia.
- Enfermedades ocupacionales.
- Exámenes médicos ocupacionales.
- Estadísticas de accidentes y enfermedades ocupacionales.

✓ Módulo 2:

Gestión Estratégica de la Seguridad y Salud Ocupacional

- Liderazgo y responsabilidades del empleador y de los trabajadores.

✓ Módulo 4:

Prevención de Riesgos Laborales

- Definiciones: peligro, riesgo, probabilidad, consecuencias, medidas de control, medidas preventivas.
- Peligros y riesgos (físicos, químicos, biológicos, disergonómicos y psicosociales).
- Metodología para la identificación de peligros, evaluación de riesgos y determinación de controles (IPERC).
- Plan y programa de seguridad y salud en el trabajo.
- Plan anual de capacitación
- Seguridad basada en el comportamiento: metodología.

✓ Módulo 6:

Plan de Contingencias en la Salud Ocupacional

- Plan de respuesta ante emergencias y plan de contingencia.
- Revisión, evaluación y actualización del plan de respuesta ante emergencias y plan de contingencia.

✓ Módulo 8:

Inspecciones e Investigación de Incidentes y Accidentes

- Características y tipos de inspección de SST.
- Perfil del inspector interno de SST.
- Fases de una inspección de SST: planificación y desarrollo.
- Informe y registro de la inspección de SST.
- Investigación y análisis de incidentes y accidentes.
- Seguimiento de acciones correctivas y preventivas.

✓ Módulo 10:

Auditoría de Sistemas de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo

- Planificación de la auditoría.
- Proceso de auditoría: auditoría interna y externa.
- Reunión de apertura: propósito, agenda, cronograma y participantes.
- Metodología y técnicas de auditoría.
- Ejecución de la auditoría: etapa 1 (auditoría de escritorio).
- Ejecución de la auditoría: etapa 2 (auditoría de campo).
- Hallazgos de auditoría: evidencia objetiva.
- Categorías de no conformidades.
- Redacción del informe de auditoría.
- Reunión de cierre.
- Competencia del auditor de SGSST.



Mario Cabrera Plasencia

CIP: 152532

Especialista en
**Seguridad, Salud en el
Trabajo y Medio Ambiente**

Profesional con amplia experiencia en el sector de Seguridad y Salud en el Trabajo y Medio Ambiente, destacando por su capacidad de liderazgo en la implementación de sistemas integrados de gestión, auditorías internas y planes de contingencia. Su trayectoria incluye la asesoría técnica a empresas de diversos sectores, desarrollando actividades preventivas y estrategias eficaces para la reducción de riesgos laborales. Además, ha participado activamente en programas de formación, capacitando a trabajadores en normativas vigentes, cultura de prevención y buenas prácticas en SST.



Formación:

Universidad Nacional del Callao

Carrera: Ingeniero Químico

Grado: Titulado - Colegiado

Doctorado:

Ingeniería y Medio Ambiente

Universidad Nacional de Ingeniería

Maestría:

Gestión de la Educación

Universidad San Ignacio de Loyola

Especialidad:

Inspector Técnico de Seguridad

en Edificaciones | Seguridad en Edificaciones

Universidad Continental

Auditor:

MINTRA | Seguridad y Salud en el Trabajo

Ministerio de Trabajo



Experiencia Laboral:

MINTRA H&C GROUP | MOVITECNICA | ROEDA | SIOM |

Auditor

UNIVERSIDAD ANTONIO RUIZ DE MONTROYA

Docente

APPER SAC

Auditor externo SSOMAC

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN MIGUEL

Prevencionista de Riesgos

APPER SAC

Auditor externo SSOMAC

UNIVERSIDAD PRIVADA DEL NORTE UPN

Jefe de Prácticas de Laboratorio de Química

DAVIP INGENIEROS

Auditor SSOMAC

ROME GROUP CONSTRUCCION

Auditor - Supervisor SSOMA

PROMAQUIRSA

Auditor y Supervisor SSOMA



Certificado CEO Academy

Certifícate como:

Especialista en **Seguridad Salud Ocupacional y Medio Ambiente (SSOMA) en Construcción**, respaldados por **AENOR**.



CAPACITATION AND ENGINEERING ONLINE ACADEMY S.A.C emite el presente **Certificado Digital** con validez legal, conforme a la **Ley N.º 27269 (D.S. N.º052-2008-PCM, 28 de mayo de 2000)**. Esto garantiza su autenticidad, integridad y verificación inmediata desde cualquier dispositivo mediante QR y código de verificación.



Certificado Internacional SIU

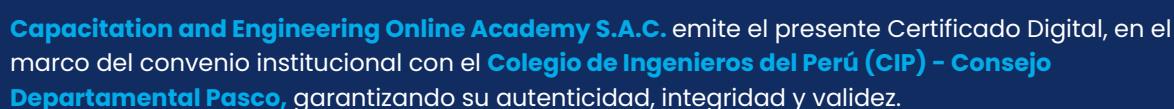
Obtén la doble certificación internacional en :
Health, Safety, and Environmental Management (HSE) in
Construction, respaldados por San Ignacio University, Miami Florida.



San Ignacio University – Miami, Florida, emite el presente Certificado Digital Internacional, en convenio académico con **CAPACITATION AND ENGINEERING ONLINE ACADEMY S.A.C.**, garantizando su autenticidad, integridad y validez internacional.



Especialista en **Seguridad Salud Ocupacional y Medio Ambiente (SSOMA) en Construcción**, respaldados por el Colegio de Ingenieros del Perú.





¿Por qué elegir CEO Academy?



Clases Grabadas 24/7

Acceso ilimitado a las sesiones desde nuestra plataforma virtual moderna.



Soporte Administrativo

Acompañamiento para accesos, uso de la plataforma y procesos académicos.



Resolución de Casos Prácticos

Aplicación de los contenidos en situaciones reales del sector.



Plataforma E-Learning (12 meses de acceso)

Aula virtual organizada con recursos adicionales y seguimiento de tu progreso.



Material Extra de Apoyo

Recursos complementarios que fortalecen tu aprendizaje.



Actualización Permanente del Contenido

Programas alineados a tendencias y normativas actuales para una formación vigente y profesional.



Acreditaciones, Convenios Internacionales y Nacionales



COLEGIO DE INGENIEROS
DEL PERÚ
CONSEJO DEPARTAMENTAL PASCO



Respaldo Internacional de **AENOR**

Certificaciones Internacionales:



CEO Academy cuenta con un reconocimiento internacional que respalda la calidad, solidez y confiabilidad de todos nuestros programas académicos.

Somos el primer centro de especialización en el Perú en obtener la Certificación Internacional ISO 21001:2018, junto con la ISO 9001:2015, ambas otorgadas por AENOR, organismo reconocido mundialmente por su rigor y altos estándares de evaluación.

Estas acreditaciones consolidan nuestro compromiso institucional con la excelencia educativa, la mejora continua y la implementación de procesos académicos alineados a normas globales que garantizan una formación estructurada, profesional y de alto impacto.





Convenio Internacional

**Acuerdo
Oficial:**

SIU SAN IGNACIO
UNIVERSITY
MIAMI, FL

CEO Academy mantiene un Convenio Internacional de Cooperación Académica con San Ignacio University (SIU), Miami, Florida, una institución licenciada por el Florida Department of Education y reconocida por su trayectoria en educación profesional y continua.

Este acuerdo interinstitucional fortalece la formación de nuestros estudiantes mediante el desarrollo conjunto de programas académicos y la posibilidad de acceder a certificaciones internacionales emitidas por SIU y CEO Academy, otorgando un respaldo académico de prestigio global. Gracias a esta alianza, nuestros participantes amplían significativamente su proyección profesional, potenciando su competitividad en mercados nacionales e internacionales.





Convenio Institucional

Acuerdo Oficial:



**COLEGIO DE INGENIEROS
DEL PERÚ**

CONSEJO DEPARTAMENTAL PASCO

CEO Academy mantiene un convenio institucional de cooperación académica con el Colegio de Ingenieros del Perú (CIP), entidad representativa del ejercicio profesional de la ingeniería a nivel nacional y referente técnico en el país.

Este acuerdo interinstitucional fortalece la formación de nuestros participantes mediante acciones conjuntas orientadas a la actualización y especialización profesional, brindando un respaldo institucional que aporta mayor solidez y confianza al proceso formativo.

Gracias a esta alianza, nuestros estudiantes potencian su perfil profesional y mejoran su competitividad, con una mayor proyección y reconocimiento en el ámbito laboral.





¡Accede a **CEO Academy**
en cualquier momento
y lugar!

Disponible en:



¡Descárgala hoy y **lleva tu educación**
al siguiente nivel!



CEO Academy para empresas

Está diseñada específicamente para tu empresa, ayudándote a alcanzar tus objetivos al definir un plan de estudio personalizado que elevará el talento de tu equipo y generará resultados de alto impacto para tu empresa.



Nuestros Beneficios



Programas a medida de tu empresa



Planes Corporativos



Fortalecimiento del perfil de tu equipo



Asesoría académica



Certificado Internacional

+160

Especializaciones
dictadas en vivo

+45

Especializaciones
Asíncronas

+55

Cursos **Asíncronos**



Descubre nuestras **opciones de pago** y haz **realidad tus metas**

Formas de pago

¡Tú eliges cómo pagar! Aceptamos depósitos, transferencias, tarjetas de crédito y débito.

Cuenta Corriente y Recaudadora a nombre de **CAPACITATION AND ENGINEERING ONLINE ACADEMY S.A.C.**

BBVA **BCP**

Interbank

Scotiabank

Contamos con **billetteras digitales:**

934 745 017



Emitimos comprobante de pago electrónico sin recarga adicional **(boleto o factura)**.



¡Exija su boleto o factura!

Valoramos mucho su confianza, y para garantizar la transparencia en nuestros servicios, es fundamental que solicite su boleto o factura inmediatamente después de realizar cualquier pago. Este documento no solo confirma su transacción, sino que también protege sus derechos como consumidor.



CEO
ACADEMY

Contacto:

 +51 982 521 664

 contacto@ceoacademy.edu.pe

 CAL. German Schreiber Nro 276,
San Isidro - Lima

 <https://ceoacademy.edu.pe/>

Inscripciones para empresa:

 +51 940 510 635

 empresas@ceoacademy.edu.pe

Síguenos en nuestras redes:

