

**BROCHURE** Especialización Asincrónica

# Seguridad Basada en el Comportamiento (SBC)



**Certificación: 100 Hrs. Académicas**





## Presentación

---

En las últimas décadas, el enfoque de la seguridad en el trabajo ha evolucionado significativamente. Tradicionalmente, la seguridad se centraba principalmente en la creación de normas, procedimientos y controles técnicos para prevenir accidentes. Sin embargo, a pesar de estos avances, las estadísticas muestran que los accidentes laborales continúan ocurriendo, muchas veces debido a errores humanos o comportamientos inapropiados.

Es en este contexto donde la Seguridad Basada en el Comportamiento (SBC) surge como una solución innovadora y transformadora. En lugar de enfocarse únicamente en la prevención de accidentes mediante tecnología y procedimientos, la SBC busca comprender cómo los comportamientos humanos influyen directamente en la seguridad laboral y cómo pueden modificarse para prevenir accidentes y mejorar el bienestar en el entorno de trabajo.



**Modalidad:**  
**Online** Asincrónico

---



**Horas dictadas:**  
**33 horas** cronológicas

---



**Horas Acreditadas:**  
**100 horas** académicas

---



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

---



# Objetivos



## Objetivo General

Capacitar al alumno en la implementación de estrategias de Seguridad Basada en el Comportamiento (SBC) para reducir riesgos laborales y fortalecer la cultura de seguridad en la organización.

### Dirigido a:

- Gerentes
- Jefes y supervisores
- Especialistas en seguridad
- Prevencionistas
- Ingenieros
- Supervisores de obra
- Integrantes del comité de seguridad y salud
- Especialistas en recursos humanos
- Psicólogos organizacionales



## Objetivo Específico 1

Identificar y analizar comportamientos de riesgo mediante herramientas de observación y evaluación.



## Objetivo Específico 2

Aplicar técnicas de retroalimentación y reforzamiento positivo para fomentar comportamientos seguros.



## Objetivo Específico 3

Diseñar e implementar programas de intervención conductual que promuevan la participación activa en la prevención de accidentes.



# Plan de Estudios

## ✓ **Módulo 1:**

### **Incidentes y Accidentes Laborales**

- Siniestrabilidad laboral.
- Situación actual del país.
- Relación siniestrabilidad - comportamiento.
- ¿Por qué ocurren los accidentes?

## ✓ **Módulo 2:**

### **Cultura de Seguridad dentro de la Organización**

- Actitud, comportamiento y conducta.
- Teoría conductual: condicionamiento clásico y operante.
- Comportamiento laboral.
- Cultura organizacional de seguridad.

## ✓ **Módulo 3:**

### **Psicología del Comportamiento Humano en el Trabajo**

- Factores que afectan el comportamiento seguro.
- Rol de las emociones en la seguridad laboral.
- Ambiente laboral y su influencia en el comportamiento.
- Psicología de los accidentes y errores humanos.

## ✓ **Módulo 4:**

### **Introducción a la Seguridad Basada en el Comportamiento**

- Normativa peruana sobre seguridad y comportamiento seguro.
- Definición y principios fundamentales de SBC.
- Objetivos y beneficios de SBC.
- El ciclo de SBC.
- Comparativa con otros enfoques de seguridad.
- Principios de la SBC.

## ✓ **Módulo 5:**

### **Identificación de Comportamientos Críticos en Seguridad**

- Definición de comportamientos seguros e inseguros.
- Métodos de observación para identificar comportamientos críticos.
- Desarrollo de listas de verificación para comportamientos críticos.
- Análisis de tendencias y patrones de comportamiento.
- Evaluación de la relación entre comportamientos y accidentes.

## ✓ **Módulo 6:**

### **Análisis de Riesgos y Comportamientos de Seguridad**

- Evaluación de riesgos conductuales.
- Análisis de incidentes y accidentes.
- Análisis funcional del comportamiento.
- Manejo de factores psicológicos que afectan la seguridad.

## ✓ **Módulo 7:**

### **Retroalimentación y Refuerzo Positivo**

- Técnicas de retroalimentación efectiva.
- Refuerzo positivo.
- Motivación intrínseca vs. extrínseca.
- Evitar el refuerzo de comportamientos inseguros.

## ✓ **Módulo 8:**

### **Diseño e Implementación de Programas SBC**

- Pasos para diseñar un programa de SBC.
- Selección de la metodología de intervención.
- Desarrollo de un plan de acción.
- Manejo de resistencia al cambio.

## ✓ **Módulo 9:**

### **Evaluación y Monitoreo de Programas SBC**

- Indicadores de desempeño en seguridad.
- Métodos de evaluación continua.
- Análisis de datos de seguridad.
- Ajustes y mejora continua.

## ✓ **Módulo 10:**

### **Liderazgo en SBC**

- El rol del líder en la cultura de seguridad.
- Liderazgo transformacional en SBC.
- Desarrollo de habilidades de coaching para la seguridad.
- Motivación y ejemplo personal de los líderes.

## ✓ **Módulo 11:**

### **Integración de SBC en el SG-SST**

- Estructura y requisitos.
- Elementos clave del SG-SST.
- Normativa peruana en SG-SST.
- Relación con la formación y capacitación.

- Incorporación de la SBC en la evaluación de riesgos.



# Alexis J. Murillo Jacobo

CIP: 282027

*Especialista en*  
**Seguridad, Salud Ocupacional y Medio Ambiente**

Ingeniero Ambiental y Sanitario con una sólida trayectoria en Seguridad, Salud Ocupacional y Medio Ambiente (SSOMA) en los sectores industrial, minero y agroindustrial. Cuenta con experiencia en supervisión de trabajos de alto riesgo, implementación y mantenimiento de Sistemas Integrados de Gestión (SIG) y auditorías bajo normativas de seguridad.



## Formación:

**Universidad Nacional San Luis Ganzaga**

**Carrera:** Ingeniero Ambiental y Sanitario

**Grado:** Titulado - Colegiado

**Diplomado:**

Seguridad, Salud Ocupacional y Medio Ambiente

**Gestión Integral HQSE**

**Especialización:**

Supervisión de Trabajos de Alto Riesgo

**CTIC - Universidad Nacional de Ingeniería**

**Especialización:**

Programa Integral de Gestión de Riesgos

**Universidad ESAN**



## Experiencia Laboral:

**PETRAMAS S.A.C.**

**Ingeniero STT**

- Participación en auditorías de renovación Trinorma, auditorías de ley, homologaciones y auditorías de clientes. Gestión y validación de EPP's, actualización de PTS e IPERC, y funciones como secretario del Comité SST. Responsable de capacitaciones en Seguridad y Salud en el Trabajo, cumplimiento documental y normativo, así como supervisión e inspecciones inopinadas en oficinas y campo.

**Minería Southern Copper - ERMI S.A.C.**

**Supervisor SSOMA**

- Supervisión de trabajos en metalmecánica, fabricación e instalación de líneas de tubería de acero inoxidable, izaje de cargas, maniobras con equipos pesados y mantenimiento de naves industriales. Control de trabajos en caliente con soldadura TIG y arco eléctrico, riesgos eléctricos en BT y MT, espacios confinados, trabajos en altura y aplicación del sistema LOTO. Implementación y mantenimiento de Sistemas Integrados de Gestión (SIG).

**MANINGTEC - GLORIA S.A.**

**Supervisor SSOMA**

- Supervisión de trabajos en metalmecánica, fabricación e instalación de líneas de tubería de acero inoxidable, mantenimiento de naves industriales y trabajos en caliente con soldadura TIG y arco eléctrico. Control de riesgos eléctricos en BT y MT, trabajos en espacios confinados, trabajos en altura y aplicación de los sistemas LOTO y LOTOTO.



# Certificado CEO Academy

**Certifícate como:**  
Especialista en **Seguridad Basada en el Comportamiento (SBC)**, respaldados por **AENOR**.



CAPACITATION AND ENGINEERING ONLINE ACADEMY S.A.C. emite el presente **Certificado Digital** con validez legal, conforme a la **Ley N.° 27269 (D.S. N°052-2008-PCM, 28 de mayo de 2000)**. Esto garantiza su autenticidad, integridad y verificación inmediata desde cualquier dispositivo mediante QR y código de verificación.



## ¿Por qué elegir CEO Academy?

En **CEO Academy**, ofrecemos programas en línea diseñados para potenciar la productividad laboral, combinando la enseñanza de docentes altamente capacitados con el análisis de casos reales.

Hemos elegido a **AENOR**, la entidad de certificación más reconocida a nivel internacional, para validar la calidad de nuestra educación. Gracias a ello, **contamos con las certificaciones ISO 21001 (Sistemas de Gestión para Organizaciones Educativas) e ISO 9001 (Gestión de Calidad)**, asegurando procesos eficientes, excelencia académica y un reconocimiento global que respalda el crecimiento profesional de nuestros estudiantes.

### Certificaciones Internacionales:



### Metodología de aprendizaje



**Clases Online en vivo**  
Mediante Google Meet.



**Asesoría Académica**  
Contamos con un foro de novedades y consultas al docente.



**Resolución de Conflictos**  
Resolución en casos prácticos.



**Plataforma E- Learning**  
Finalizada la especialización tendrás 6 meses de acceso a nuestra aula virtual.



**Material Extra**  
Contenido académico, para potenciar sus conocimientos y habilidades.



**Tutoría personalizada**  
Brindamos asesoramiento continuo en el proceso de aprendizaje.



**Respaldados por AENOR**  
ISO 9001:2015 - ISO 21001:2018



¡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 **billeteras digitales:**

**934 745 017**



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



**¡Exija su boleta o factura!**

Valoramos mucho su confianza, y para garantizar la transparencia en nuestros servicios, es fundamental que solicite su boleta 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:**

- +51 932 197 819
- 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:**

