



D I P L O M A D O

# SSOMA

SEGURIDAD, SALUD OCUPACIONAL Y MEDIO AMBIENTE



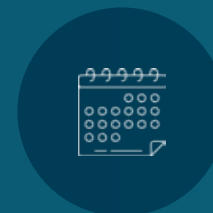
## Inicio

03-02-2024



## Horario

Sabados y Domingos  
(Según cronograma)



## Duración

04 meses

# INTRODUCCIÓN

El principal objetivo de SSOMA (Seguridad y Salud Ocupacional y Medio Ambiente) es prevenir y controlar los riesgos. Reducir los costos que se asocian a los accidentes laborales y los impactos ambientales. Además, se deben evitar los problemas judiciales que generan estos motivos. Se debe disponer de un modelo de gestión eficiente que facilite el cumplimiento de la normativa vigente.

El SSOMA (Seguridad y Salud Ocupacional y Medio Ambiente) se encuentra entre los modelos de gestión más reconocidos del mundo. Una empresa puede elegir implantarlo para cumplir con las normas de gestión de Seguridad y Salud ocupacional (ISO 45001) y la Gestión Ambiental (ISO 14001).



## Modalidad

En vivo (Vía Zoom)



## Crédito

420 horas académicas  
(26 créditos)



## Certificación

Escuela de Posgrado  
Universidad Nacional  
de Piura

# OBJETIVOS

- El presente diplomado especializado tiene como objetivo lograr que el participante conozca y aplique las principales herramientas, necesarias para enfocar adecuadamente una gestión de seguridad, salud ocupacional y medio ambiente – SSOMA, así como la implementación de sistemas integrados de gestión basados en las ISO 45001, ISO 14001.
- Brindar las herramientas necesarias para gestionar el sistema de seguridad, salud ocupacional y medio ambiente en cualquier organización. Asimismo, explora los estándares internacionales, normas legales y conceptos técnicos, con la finalidad de crear conciencia en las personas que toman decisiones.
- Desarrollar herramientas optimas de verificación del sistema de gestión como auditorías, inspecciones e investigaciones de accidentes e incidentes de trabajo.
- Ser agente de cambio para el continuo desarrollo de mejoras en el sistema de trabajo organizacional.



# CERTIFICACIÓN MODULAR

De manera adicional al certificado final del diplomado, se entregarán los siguientes certificados modulares aceptados tanto por el sector público y el sector privado a nombre de Corporación Sayan.

Los certificados modulares son emitidos de manera independiente al diplomado:



# ESTRUCTURA CURRICULAR

## INTRODUCCIÓN:

### LEGISLACIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

E-learning

## MÓDULO I:

### ELABORACIÓN DE MATRIZ IPERC - MAPA DE RIESGOS

- Identificación de Peligros y Evaluación de Riesgos y Controles - IPERC
  - Normativa general
  - Conceptos básicos
  - Diseño y elaboración de la matriz IPERC
- Mapa de riesgos
  - Conceptos básicos
  - Código de colores
  - Ejemplo practica

## MÓDULO II:

### METRADOS EN EDIFICACIONES

- Conformación del CSST
- Conceptos generales
- Requisito para ser miembro del CSST
- Proceso de elección de los representantes del CSST
- Documentos relacionados al CSST

- Funciones y responsabilidades del CSST
- Normativa legal aplicable
- Funciones del comité de SST según normativa legal
- Responsabilidades del CSST

### **MÓDULO III:**

## **SEGURIDAD EN TRABAJO DE ALTO RIESGO**

- Trabajos en caliente – trabajo en espacios confinados
- Peligros y riesgos inherentes cada trabajo de alto riesgo
- Medidas y recomendaciones de seguridad
- Trabajos en altura – excavaciones
- Izaje de cargas – trabajos eléctricos

### **MÓDULO IV:**

## **INVESTIGACIÓN Y REPORTE DE ACCIDENTES LABORALES**

- Metodologías de investigación de accidentes
- Investigación de accidentes
- Reporte de accidentes

## **MÓDULO V:**

## **PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES**

- Conceptos importantes
- 3 dimensiones de la salud
- Factores de riesgo laboral
- Que hacer para evitar los riesgos laborales

## **MÓDULO VI:**

## **FISCALIZACIÓN Y AUDITORIAS DE SSO - SUNAFIL**

- Inspecciones de trabajo por parte de SUNAFIL
- Ley de inspección de trabajo
- Facultades del inspector de trabajo Inspecciones planeadas y no planeadas
- Como afrontar exitosamente una fiscalización por parte de SUNAFIL
- Preparación de documentos Orden de inspección Comparecencia en SUNAFIL
- Emisión del acta de infracción
- Auditorias en seguridad y salud en el trabajo
- Normativa legal aplicable
- Conceptos generales
- Planificación de la auditoria en SST
- Ejecución de la auditoria en SST
- Elaboración del informe de auditoria



## MÓDULO VII:

## FISCALIZACIÓN AMBIENTAL

- Sistema Nacional de Gestión Ambiental
- Generalidades de la Fiscalización Ambiental
- Función de Supervisión
- Función de Fiscalización y sanción
- Las entidades de fiscalización ambiental
- Planificación en la Fiscalización Ambiental
- Formulación del PLANEFA
- Acciones previas a una fiscalización

## MÓDULO VIII:

## SUPERVISOR SSOMA

- Características personales del supervisor SSOMA
  - Liderazgo
  - Compromiso
  - Inteligencia emocional
- Resumen de normativa legal que debe conocer el supervisor SSOMA
  - Ley 29783 – Ley de SST – modificatoria Ley N° 30222
  - D.S. 005 – Reglamento de la Ley de SST
  - Normativa de seguridad en el sector minero
  - Normativa de seguridad en el sector construcción
- Funciones y responsabilidades de supervisor SSOMA
  - Funciones del supervisor SSOMA
  - Responsabilidades del supervisor SSOMA

## MÓDULO IX:

## AUDITOR INTERNO SSOMA

- Auditoría en seguridad y salud en el trabajo.
- Normativa legal.
- Tipo de auditoría.
- Planificación y ejecución de la auditoría en SST.
- Presentación de informe de auditoría.
- Inspecciones en seguridad y salud en el trabajo.
- Tipos de inspecciones.
- Secuencia de las inspecciones

## MÓDULO X:

## GESTIÓN AMBIENTAL - ISO 14001

- Sistema de gestión ambiental
  - Términos y condiciones
  - Requisitos principales de la norma
  - Documentación necesaria para la implementación de la norma
  - Implementación de las normas en una empresa/minera
- Aspectos e impacto ambientales
  - Conceptos, definiciones y ejemplos de aspectos e impactos ambientales
  - Identificación de acciones causantes de impactos ambientales
  - Identificación de factores ambientales potencialmente afectados
  - Metodologías de Identificación de impactos
  - Metodologías de Valoración de impactos

## MÓDULO XI:

## IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMA DE GESTIÓN DE SST

- Implementación del SGSST
- Ciclo de deaming – mejora continua
- Planificar hacer verificar actuar
- Sistema de gestión de SST
- Ciclo de deaming aplicado a la SST
- Documentos del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo
- Política de SST
- Reglamento interno de SST
- Comité de SST
- Matriz de IPERC
- Plan y programa de SST
- Procedimiento escrito de trabajo seguro
- IPERC
- Plan y programa de SST
- Procedimiento escrito de trabajo seguro
- Plan de emergencias

## INVERSIÓN

MATRÍCULA

GRATIS

COSTO EN CUOTAS (4)

S/ 199.<sup>99</sup>

CERTIFICACIÓN

S/ 199.<sup>99</sup>

AL CONTADO

S/ 899.<sup>00</sup>

## CRONOGRAMA DE PAGOS

1° Cuota

10/02/2024

2° Cuota

10/03/2024

3° Cuota

10/04/2024

4° Cuota

10/05/2024

# FORMAS DE PAGO



Soles: 405-1003178-0-19  
CCI: 002-405-001003178019-99

Ojo: Sumar 7.50 soles (comisión que cobra BCP), por cada transacción aplica pagos en Agentes, Ventanilla y cajeros automáticos



Soles: 3223005515954  
CCI: 00332200300551595452

Cuenta a nombre de  
Corporación SAYAN SG

Ojo: Sumar 7.50 soles (comisión que cobra BCP), por cada transacción aplica pagos en Agentes, Ventanilla y cajeros automáticos



978490739

Cuenta a nombre de  
CORPORACIÓN SAYAN SG

## PAGOS INTERNACIONALES A TRAVÉS DE:



A nombre de: Richard Yovani Phocco Ramos  
DNI: 71945045

## ENVÍO DE CERTIFICADO EN FÍSICO GRATIS A NIVEL NACIONAL



# BENEFICIOS

- Con docentes con grado académico de maestría o doctorado y con amplia experiencia laboral.
- Plataforma de aprendizaje on-line a la cual el alumno puede acceder las 24 horas del día, donde encontrará todo el material que necesita, las grabaciones de las video clases, normas, manuales, realizar los exámenes y subir los trabajos encargados, esta aula virtual incluye un muro de publicaciones en los cuales debaten los alumnos y el profesor temas de la especialización.
- Envío de certificado (DIPLOMADO) gratuito a nivel nacional.



# MODELO DE CERTIFICACIÓN:







[www.sayan.edu.pe](http://www.sayan.edu.pe)

Informes  
Celular: 978 490739  
Zoho Mail: [capacitaciones@sayan.edu.pe](mailto:capacitaciones@sayan.edu.pe)