



DIPLOMADO **EN VIVO**

# SISTEMA DE GESTIÓN EN SEGURIDAD, SALUD EN EL TRABAJO, MEDIO AMBIENTE APLICADO A LA **INDUSTRIA,** **HIDROCARBUROS Y MINERÍA**

INICIO  
OCTUBRE **06**

**PRECIO  
CORPORATIVO  
S/ 1200.00**

HASTA EL 29 DE SEPTIEMBRE



### Modalidades

Presencial **EN VIVO**

Clases por zoom



### Domingos

9:00 am - 1:00 pm  
3:00 pm - 7:00 pm



**15** Módulos



**384**  
HORAS  
ACADÉMICAS

**24**  
CRÉDITOS



### Auspicia

Universidad Nacional de Trujillo

RESOLUCIÓN RECTORAL N° 1565-2024/UNT










953 620 444



www.cacperu.com

# Información General

## Sistema De Gestión En Seguridad, Salud En El Trabajo, Medio Ambiente Aplicado A La Industria, Hidrocarburos Y Minería

-  **Inicio:**  
06 de octubre de 2024
-  **Duración:**  
06 Meses
-  **Horas y Créditos:**  
384 horas académicas y 24 créditos
-  **Auspicia**  
**Universidad Nacional de Trujillo**
-  **Modalidades:**
  - PRESENCIAL (Transmisión en vivo - Aula Virtual)
  - EN VIVO (Clases vía  **zoom**)
-  **Horario:**  
Domingos 9:00 am - 1:00 pm y 3:00 pm - 7:00 pm  
(Clases Quincenales)

ORGANIZA



**CACP PERÚ**  
ASESORÍA Y CAPACITACIÓN

AUSPICIA



UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO

**UNT**

RESOLUCIÓN RECTORAL N° 1565-2024/UNT



DIPLOMADO



**CACP PERÚ**  
ASESORÍA Y CAPACITACIÓN



## » PRESENTACIÓN

Este diplomado tiene como objetivo asegurar que los participantes comprendan y apliquen las principales herramientas teóricas y prácticas, que son necesarias para la plena atención a la gestión de seguridad, salud y medio ambiente de cualquier empresa. Proporcionar las herramientas necesarias para gestionar los sistemas de seguridad, salud y medio ambiente de cualquier organización. Asimismo, explora estándares internacionales, normas legales y conceptos técnicos para sensibilizar a los tomadores de decisiones.



## » DIRIGIDO A

Profesionales de ingeniería y afines, Supervisores, Médicos Ocupacionales, Consultores, Prevencionistas, Técnicos, Estudiantes, Empresarios y público en general que estén interesados en conocer los lineamientos para una gestión eficaz en temas de la Seguridad, Salud y Medio Ambiente en sus empresas, con la finalidad de prevenir todo tipo de accidentes de los sectores públicos y privado.



## » CERTIFICA

Los participantes que cumplan satisfactoriamente con los requisitos Académicos y Administrativos del programa recibirán la certificación en: **"PREVENCIONISTA DEL SERVICIO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO"**, auspiciado por la **Universidad Nacional de Trujillo**.



## » BENEFICIOS



Diploma expedido por la Universidad Nacional de Trujillo.  
**UNIVERSIDAD ACREDITADA UNT**



Incluye envío de materiales a todo el Perú hasta su domicilio (Olva Courier)



Audio y video en alta definición FHD



Tutoría permanente con los mejores ponentes.



Videoconferencias en **USB**



## MODALIDADES

### Presencial



Esta modalidad consiste en que el alumno asista como mínimo al 90% de las clases teóricas - prácticas. Se les brindará un manual en físico por clase y la información en digital estará disponible en el aula virtual

### ONLINE



Clases vía



Curso en tiempo real

#### ■ Las clases virtuales se dictarán a través de la plataforma ZOOM

En la cual podrás:

- Estar frente a frente con el ponente.
- Realizar preguntas o comentarios al ponente en tiempo real (hablado o por chat).

#### ■ Clases a través del AULA VIRTUAL CACP PERÚ

En la cual podrás:

- Visualizar las transmisiones en vivo en nuestra sede (En calidad FULL HD, EN VIVO).
- Interactuar en tiempo real con el ponente (A través del chat del Aula Virtual)

## VENTAJAS DEL CAMPUS VIRTUAL - CACP PERÚ



#### INTRANET

Donde podrás visualizar las ponencias en calidad FULL HD, cronogramas de clases, próximos eventos, calificaciones obtenidas y más.



#### VIDEOCONFERENCIAS

Interacción en tiempo real entre el alumno y el ponente.



#### ACTIVIDADES NO PRESENCIALES

A través de nuestro campus virtual CACP PERÚ con acceso las 24 horas del día, los 7 días de la semana y los 365 días del año.



#### FLEXIBILIDAD DE ESTUDIO

De acuerdo con su disponibilidad de tiempo.



La clase quedará grabada para uso posterior del alumno



Contarás con material de apoyo y elementos adicionales

[www.cacperu.com/intranet/](http://www.cacperu.com/intranet/)

# Módulos

- MOD 01.** NORMATIVA LEGAL NACIONAL E INTERNACIONAL EN SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
- MOD 02.** NORMATIVAS PARA TRABAJOS DE ALTO RIESGO
- MOD 03.** SEGURIDAD Y CONTROL OPERACIONAL EN TRABAJOS DE ALTO RIESGO
- MOD 04.** SISTEMAS DE GESTIÓN DE SEGURIDAD VIAL SEGÚN LA ISO 39001:2013
- MOD 05.** POLÍTICA, REGLAMENTO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO A LA LEY N° 29783
- MOD 06.** INVESTIGACIÓN DE ACCIDENTES, INCIDENTES Y ENFERMEDADES OCUPACIONALES
- MOD 07.** SISTEMAS DE GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO SEGÚN LA ISO 45001
- MOD 08.** ESTADÍSTICAS DE ACCIDENTES Y COSTOS DE ACCIDENTABILIDAD
- MOD 09.** GESTIÓN DE RIESGOS DE CALIDAD SEGUN LA ISO 31000:2018
- MOD 10.** PLAN DE RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS , ALMACENAMIENTO, MANIPULEO Y TRANSPORTE DE MATERIALES PELIGROSOS
- MOD 11.** GESTIÓN POR PROCESOS E INDICADORES
- MOD 12.** SISTEMA DE GESTION AMBIENTAL SEGÚN LA ISO 14001:2015
- MOD 13.** HIGIENE INDUSTRIAL Y RIESGOS PSICOSOCIALES
- MOD 14.** PLAN INTEGRAL DE GESTIÓN AMBIENTAL DE RESIDUOS SÓLIDOS - PIGARS
- MOD 15.** AUDITORIAS INTERNAS DE SIG (SST Y MA), AUDITORIAS EXTERNAS SST Y HOMOLOGACIONES (AUDITORIAS DE SEGUNDA PARTE)

<sup>1)</sup> Las fechas establecidas en el cronograma pueden ser cambiadas por causas fortuitas y/o motivos de pandemia (COVID-19).

<sup>2)</sup> El contenido de los módulos pueden variar o ajustarse por indicación del ponente.

<sup>3)</sup> En caso de presentarse algún inconveniente con los expositores, estos podrían ser reemplazados por docentes de su mismo nivel académico y profesional.

<sup>4)</sup> La modalidad de estudio puede variar según disposición del ponente.

## MÓDULO I



06/10/2024



Ponente: Abog. Paul Paredes Inga

### NORMATIVA LEGAL NACIONAL E INTERNACIONAL EN SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

#### TEMA 01: NORMATIVA LEGAL NACIONAL EN SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

- Interpretación de la Ley 29783 y su Reglamento D.S. 005-2012-TR
- Ley 30222, DS 006-2014-TR
- DL 1499, DS 001-2021-TR, DS 008-2020-TR, RM 245-2021-TR
- Ley 29981 de la Superintendencia Nacional de Fiscalización Laboral (SUNAFIL).

#### TEMA 02: NORMATIVA LEGAL NACIONAL EN SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

- Normas de la Organización Internacional de Trabajo, OIT: C155 - Convenio sobre seguridad y salud de los trabajadores, 1981

## MÓDULO II



13/10/2024



Ponente: Abog. Paul Paredes Inga

### NORMATIVAS PARA TRABAJOS DE ALTO RIESGO

#### TEMA 01: NORMATIVAS QUE REGULAN LOS TRABAJOS DE ALTO RIESGO

- DS 42-F, D.S. 024-2016-EM, Reglamento de Seguridad y Salud Ocupacional en Minería y modificatoria
- DS 011-2019-TR Reglamento SST sector construcción
- RM 111-2013-MEM-DM Reglamento SST con electricidad
- DS 043-2007-EM Reglamento de Seguridad para actividades de hidrocarburos
- DS 010-1973-PE Reglamento de seguridad e higiene industrial del sector pesquero

#### TEMA 02: SEGUROS Y EXÁMENES MÉDICOS OCUPACIONALES

- DS 003-98-SA Seguro Complementario de Trabajos de Riesgo
- RM 312-2011-MINSA, Protocolos de Exámenes Médico Ocupacionales y Guías de Diagnóstico de los Exámenes Médicos Obligatorios por Actividad
- RM 571-2014-MINSA; RM 004-2014-MINSA; DL 1499
- Decreto Supremo N° 009-2020-TR que aprueba las normas reglamentarias del Decreto de Urgencia N° 044-2019 relativas al seguro de vida ley

## MÓDULO III



20/10/2024



Ponente: Ing. Ricardo Marin Diaz

### SEGURIDAD CONTROL OPERACIONAL PARA TRABAJOS DE ALTO RIESGO

#### TEMA 01: TRABAJOS DE ALTO RIESGO: TRABAJOS EN ALTURA.

- Trabajos en altura. Definición. Normativa. Uso de EPP
- AST. Permiso de trabajo. Plan de contingencia
- Uso de arnés de seguridad, vertical u horizontal
- Plan de rescate y primeros auxilios para trabajos en altura
- Caso de un accidente de trabajo en altura y en espacio confinado

#### TEMA 02: TRABAJOS EN ESPACIO CONFINADO

- Trabajos en espacio confinado. Definición. Normativa. Uso de EPP
- AST. Permiso de trabajo. Plan de contingencia
- Uso de arnés de seguridad, vertical u horizontal.
- Plan de rescate y primeros auxilios para trabajos en espacio confinado
- Ventilación de espacios confinados y medición de gases
- Caso de un accidente de trabajo en espacio confinado

#### TEMA 03: TRABAJOS EN CALIENTE.

- Trabajos en caliente. Definición. Normativa. Uso de EPP
- AST. Permiso de trabajo. Plan de contingencia
- Uso de arnés de seguridad, vertical u horizontal
- Plan de rescate y primeros auxilios para trabajos en caliente.
- Ventilación de espacios confinados con trabajos en caliente
- Caso de un accidente de trabajo en caliente

#### TEMA 04: TRABAJOS CON RIESGO ELÉCTRICO

- Trabajos con riesgo eléctrico. Definición. Normativa. Uso de EPP
- AST. Permiso de trabajo. Plan de contingencia.
- Uso de arnés de seguridad, vertical u horizontal.
- Plan de rescate y primeros auxilios para trabajos con riesgo eléctrico
- Ventilación de espacios confinados y medición de gases que tienen riesgos eléctricos
- Caso de un accidente de trabajo con riesgo eléctrico

#### TEMA 05: TRABAJOS CON IZAJE DE CARGAS

- Trabajos con izaje de cargas. Definición. Normativa. Uso de EPP
- AST. Permiso de trabajo. Plan de contingencia
- Uso de arnés de seguridad, vertical u horizontal.
- Plan de rescate y primeros auxilios para trabajos con izaje de cargas

## MÓDULO IV



03/11/2024



Ponente: Ing. Ricardo Marin Diaz

### SISTEMAS DE GESTION DE SEGURIDAD VIAL SEGUN LA ISO 39001

#### TEMA 01: FUNDAMENTOS E INTERPRETACIÓN DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD VIAL ISO 39001: 2018

- Objeto y campo de aplicación. Referencias normativas. Contexto de la organización. Liderazgo. Planificación. Apoyo. Operación. Evaluación del desempeño. Planificación. Mejora. Taller práctico: Elaboración mapa de procesos.
- Estudio de casos prácticos

#### TEMA 02: AUDITORÍAS INTERNAS

- Términos y definiciones de auditoría. Planificación de la auditoría. Lista de verificación de auditoría. Reunión de apertura. Ejecución de auditoría
- Resultados de la auditoría. Hallazgos de auditoría. Reunión de Cierre
- Seguimiento de la auditoría
- Estudios de casos prácticos

## MÓDULO V



17/11/2024



Ponente: Dr. Cesar Moreno Rojo

### POLÍTICA , REGLAMENTO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO A LEY 29783

#### TEMA 01: POLÍTICA Y ORGANIZACIÓN DEL SISTEMA DE GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO A LEY 29783

- Política del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo (SG-SST).
- Conformación del comité de seguridad y salud en el trabajo (documentos).
- Reglamento interno de SST
- Documentos y registros de SG-SST
- Plan y Programa anual SST
- Plan anual de capacitación

#### TEMA 02: PLANIFICACIÓN DE LA ACTIVIDAD PREVENTIVA

- Elaboración de la línea de base. Objetivos y metas
- Plan y programa anual. Identificación de los peligros. Riegos laborales (locativo, mecánico, físico, químico, ergonómico, biológico, psicosocial).
- Elaboración de mapa de riesgos: Plan de emergencia y evacuación
- Incidentes y accidentes laborales (prevención e investigación).
- Taller práctico: taller práctico de conformación del comité o supervisor de SST

## MÓDULO VI



01/12/2024



Ponente: Mg. Jairo Gamrra Corman

### INVESTIGACIÓN DE ACCIDENTES, INCIDENTES Y ENFERMEDADES OCUPACIONALES

#### TEMA 01: INVESTIGACIÓN DE ACCIDENTES, INCIDENTES.

- Introducción. Términos y definiciones. Marco Legal. Los accidentes de trabajo. Preparaciones previas a la investigación. Recopilar información, análisis de la información
- Métodos de investigación de accidentes. Método de causalidad de pérdidas de F. Bird. Método del árbol de causas. Método de Espina de Ishikawa. Método Bow Tie.

#### TEMA 02: INVESTIGACIÓN DE ENFERMEDADES OCUPACIONALES

- Protocolo de Investigación de enfermedades ocupacionales
- La investigación de campo de casos de enfermedades profesionales
- Los Trastornos Musculoesqueléticos (TME) en el ámbito laboral
- Casos prácticos de enfermedades profesionales



## MÓDULO VII



14/12/2024 y  
28/12/2024



Ponente: Mg. Víctor Quispe Carranza

### SISTEMA DE GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL ISO 45001

#### TEMA 01: INTRODUCCIÓN A LA SST

- Introducción.
- Principales cambios respecto a OHSAS 18001.
- Objeto y campo de aplicación. Referencias normativas.
- Términos y definiciones.

#### TEMA 02: CONTEXTO DE LA ORGANIZACIÓN Y LIDERAZGO

- Contexto de la organización. Comprender las necesidades y expectativas de los trabajadores y las partes interesadas.
- Determinación del alcance del SGSST. Sistema de Gestión de la SST.
- Liderazgo y Compromiso. Política de la SST.
- Roles, responsabilidades y autoridades de la organización. Consulta y participación de los trabajadores.

#### TEMA 03: PLANIFICACIÓN, SOPORTE Y OPERACIÓN

- Acciones para abordar riesgos y oportunidades. IPER. Determinación de los requisitos legales aplicables y otros.
- Objetivos de SST y planificación para lograrlos.
- Recursos, competencias, conciencia, información y comunicación, información documentada.
- Planificación y control operacional.
- Eliminar peligros y reducción de riesgos para la SST.
- Gestión del cambio.
- Compras.
- Preparación y respuesta ante emergencias.

#### TEMA 04: EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO Y MEJORA

- Seguimiento, medición, análisis y evaluación del desempeño. Auditoría interna.
- Revisión Gerencial.
- Mejora. Incidentes, no conformidades y acciones correctivas.
- Mejora continua.
- Anexo A.
- Implementación del SGSST.

## MÓDULO VIII



12/01/2025



Ponente: Dr. Cesar Moreno Rojo

### ESTADÍSTICAS DE ACCIDENTES Y COSTO DE ACCIDENTABILIDAD

#### TEMA 01: ESTADÍSTICAS DE ACCIDENTES .

- Estadísticas de accidentes. Cálculo de tasa de accidentabilidad, IF, IG, IA, TA
- Formato para registro de accidentes y enfermedades ocupacionales
- Informe de accidentes e incidentes a la Gerencia de la empresa
- Taller practico

#### TEMA 02: COSTO DE ACCIDENTABILIDAD

- Teoría de costos de Heinrich.
- Teoría del Iceberg.
- Estudio de los costes de la no prevención. Análisis costo/beneficio en la acción preventiva
- Taller practico

## MÓDULO IX



26/01/2025



Ponente: Mg. Víctor Quispe Carranza

### GESTION DE RIESGOS DE CALIDAD SEGUN LA ISO 31000:2018

#### TEMA 01: INTRODUCCIÓN Y ELEMENTOS GENERALES

- La gestión del Riesgo - Introducción
- Tipos de Gestión de Riesgos
- La ISO 31000. Estándares y Guías de Referencia
- Principales Definiciones

#### TEMA 02: GESTIÓN DEL RIESGO

- Gestión del Riesgo: Establecimiento del Contexto y Valoración del Riesgo
- Identificación y Análisis de Riesgos
- Evaluación del Riesgo y Tratamiento
- Seguimiento y Revisión. Toma de Decisiones

**MÓDULO X**

08/02/2025



Ponente: Mg. Víctor Quispe Carranza

**PLAN DE RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS, ALMACENAMIENTO, MANIPULEO Y TRANSPORTE DE MATERIALES PELIGROSOS****TEMA 01: PLAN DE RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS.**

- Elaboración de Plan de Emergencias
- Mapa de Evacuación, de señalética y de extintores
- Brigada de Primeros auxilios (cortes, heridas, fracturas). Formación de brigadas. Programación de capacitación y simulacros
- Brigada de lucha contra incendios. Formación de brigadas. Programación de capacitación y simulacros
- Taller práctico: Elaboración plan de preparación y respuesta para emergencias.

**TEMA 02: ALMACENAMIENTO, MANIPULEO Y TRANSPORTE DE MATERIALES PELIGROSOS**

- Ubicación y uso de sustancias y/o materiales peligrosos (MATPEL), incluyendo la disponibilidad de antídoto para casos de emergencia
- Información en la etiqueta NFPA 704
- Orden y limpieza
- Residuos sólidos industriales, gestión, tratamiento y disposición fina
- Residuos tóxicos y peligrosos, gestión, tratamiento, criterios de identificación
- Transporte de materiales peligrosos.

**MÓDULO XI**

23/02/2025



Ponente: Dr. Cesar Moreno Rojo

**GESTIÓN POR PROCESOS E INDICADORES**

- Los aspectos esenciales para implementar una gestión basada en Procesos.
- Elaboración de las Políticas generales de la Empresa.
- Diseño de la estructura de Procesos de la Empresa - Mapa de Procesos niveles: 0, 1 y 2.
- Identificación metodológica de los aspectos clave de cada Proceso, entradas, salidas, límites, controles, riesgos, clientes, proveedores.
- Identificación de Indicadores de Eficacia, Eficiencia, Productividad de los Procesos.
- Elaboración de Procedimientos e Instructivos.
- Diseño de flujogramas de procesos bajo la notación Business Process Model & Notation (BPMN)
- Benchmarking sobre las mejores prácticas para una Gestión por Procesos

**MÓDULO XII**09/03/2025 y  
23/03/2025

Ponente: Mg. Víctor Quispe Carranza

**SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL SEGÚN LA ISO 14001:2015****TEMA 01: INTRODUCCIÓN**

- Introducción al curso
- Objetivos y Metodología

**TEMA 02: ISO 14001:2015**

- ¿Que es ISO?
- Familia de las Normas ISO 14000
- ¿Porqué Implementar un Sistema de Gestión Ambiental?

**TEMA 03: ESTRUCTURA DE LA NORMA ISO 14001:2015**

- El Anexo SL: La Estructura de Alto Nivel
- Clausulas de la Norma ISO 14001:2015
- El Circuito de la Mejora Continua

**TEMA 04: CONTEXTO DE LA ORGANIZACIÓN**

- Comprensión de la Organización y de su Contexto
- Comprensión de la Necesidades y Expectativas de las Partes Interesadas
- Sistema de Gestión Ambiental

**TEMA 05: LIDERAZGO**

- Liderazgo y Compromiso
- Política Ambiental
- Roles, Responsabilidades y Autoridades en la Organización

**TEMA 06: PLANIFICACIÓN**

- Términos y Definiciones
- Aspectos Ambientales
- Requisitos Legales y Otros Requisitos
- Planificación de Acciones
- Beneficios de un Sistema de Gestión Ambiental

**TEMA 07: APOYO**

- Recursos
- Competencia
- Toma de Conciencia

**TEMA 08: OPERACIÓN**

- Planificación y Control Operacional
- Preparación y Respuesta ante Emergencias.

**TEMA 09: EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO**

- Seguimiento, Medición, Análisis y Evaluación
- Auditoría Interna
- Revisión por la Dirección

**TEMA 10: MEJORA**

- No Conformidad y Acción Correctiva

## MÓDULO XIII



06/04/2025



Ponente: Dr. Cesar Moreno Rojo

### HIGIENE INDUSTRIAL Y RIESGOS PSICOSOCIALES

#### TEMA 01: SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

- **SEGURIDAD Y SALUD LABORAL (I)**
  - Concepto Y Definición De Seguridad: Técnicas De Seguridad
  - Accidentes De Trabajo
  - La Investigación De Accidentes Como Técnica Preventiva
  - Análisis Y Evaluación General Del Riesgo De Accidente
  - Inspecciones De Seguridad E Investigación De Accidentes
  - Normas Y Señalizaciones En Seguridad Industrial
  - Protección Colectiva E Individual
  - Incendios
  - Planes De Emergencia Y Autoprotección
  - Seguridad En Lugares De Trabajo
- **SEGURIDAD Y SALUD LABORAL (II)**
  - Seguridad En Máquinas Y Equipos De Trabajo
  - Herramientas E Instalaciones
  - Manipulación, Transporte Y Almacenamiento De Materiales
  - La Electricidad Y El Riesgo Eléctrico
  - Seguridad En El Manejo De Productos Químicos
  - Residuos Tóxicos Y Peligrosos
  - Espacios Confinados



#### TEMA 02: HIGIENE INDUSTRIAL

- Higiene Industrial. Concepto Y Objetivos
- Agentes Químicos. Toxicología Laboral
- Agentes Químicos. Evaluación De La Exposición
- Agentes Químicos. Control De La Exposición
- Equipos De Protección Individual En Higiene Industrial
- Agentes Físicos (I). El Ruido Y Vibraciones
- Agentes Físicos (II). Radiaciones Y Temperatura
- Agentes Biológicos. Efectos, Evaluación Y Control

#### TEMA 03: PSICOSOCIOLOGÍA APLICADA

- Factores Psicosociales
- La Organización Del Trabajo
- Características De La Organización
- La Carga Mental
- Patologías Psicosociales
- El Estrés Laboral
- Herramientas Para Afrontar El Estrés
- Evaluación De Los Riesgos Psicosociales
- Programas De Intervención Psicosocial



## MÓDULO XIV



20/04/2025 Y  
27/04/2025



Ponente: Blgo. Alejandro Flores Lozano

### PLAN INTEGRAL DE GESTIÓN AMBIENTAL DE RESIDUOS SÓLIDOS - PIGARS

#### TEMA 01: PLAN DE MANEJO AMBIENTAL

- Programas de Prevención y Mitigación de Impactos Ambientales
- Programas de Monitoreo Defín el Agua, Aire y Suelo.
- Prevención de Riesgos Naturales
- Programa de Cierre y Abandono
- Programa de Inversiones.

#### TEMA 02: ANÁLISIS Y EVALUACIÓN DE RIESGOS AMBIENTALES

- Estimación del Riesgo Ambiental
- Aplicación de la Guía ERSA (riesgo ambiental y a la salud)
- Aplicación de la Guía ERSA en los instrumentos de gestión ambiental (EIA, Planes de Rehabilitación, otros)
- Cálculo del valor del Riesgo Ambiental
- Prevención de Riesgos Ambientales.
- Reparación de daños ambientales.



## MÓDULO XV



04/05/2025 Y  
18/05/2025



Ponente: Mg. Victor Quispe Carranza

### AUDITORIAS INTERNAS DE SIG (SST Y MA), AUDITORIAS EXTERNAS SST Y HOMOLOGACIONES (AUDITORIAS DE SEGUNDA PARTE)

#### TEMA 01: GENERALIDADES EN AUDITORES INTERNOS EN SGA, ISO 14001/ISO 45001 / ISO 9001

- Introducción.
- Principios de los Sistemas de Normalización de Gestión
- Integración de Sistemas: Ventajas, inconvenientes y alternativas.
- Revisión de Requisitos Integrados.

#### TEMA 02: LAS AUDITORIAS

- Definición
- Propósito

#### TEMA 03: ENFOQUE DE LAS AUDITORIAS

- La comunicación
- Técnicas

#### TEMA 04: EL AUDITOR

- Calificaciones y habilidades
- Responsabilidad
- Papel

#### TEMA 05: LISTAS DE VERIFICACIÓN

- Propósito de la lista
- Formato
- Mal uso de la lista

#### TEMA 06: EJECUCIÓN DE LA AUDITORIA

- Recopilación de la información
- Revisión de documentos
- Muestreo de registros
- Observaciones
- Preparación para ejecutar la auditoria

#### TEMA 07: REPORTES DE NO CONFORMIDAD Y ACCIÓN CORRECTIVA

- ¿Qué es una No conformidad?
- No conformidad mayor y menor
- Reporte de No conformidad
- Análisis de Causas, acciones correctivas

## DOCENTES

### Mag. Paul Paredes Inga



*Maestro en Prevención de Riesgos Laborales por la Universidad Científica del Sur, Especialista en Seguridad y Salud en el Trabajo, especialista en investigación en contingencias profesionales, accidentes laborales por la Pontificia Universidad Católica del Perú, Master Europeo en asesoría laboral, Prevención de Riesgos Laborales y Recursos humanos, Especialista en Derecho Laboral y Procesal Laboral, y diversas capacitaciones en seguridad y salud, anteriormente Inspector Auxiliar de Trabajo en el Ministerio de Trabajo Y Promoción del Empleo con la Especialidad en Seguridad y Salud en el Trabajo, actualmente Inspector de Trabajo en la Superintendencia Nacional de Fiscalización Laboral- SUNAFIL.*

### Ing. Ricardo Marin Diaz



*Ingeniero Civil colegiado y habilitado, con mas de 12 años de experiencia en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Medio Ambiente. Experiencia en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y Medio Ambiente en empresas Petroleras, industriales y de Construcción. Auditor Interno en Sistema de Gestión Integrado ISO 9001:2008,ISO14001:2004-OHSAS 18001:2007. ISO 37001. Posee conocimiento de estándares, normas internacionales, legislación peruana . y decretos reglamentarios*

### Dr. Cesar Moreno Rojo



*Pertenece a la Asociación Prevencionista de Riesgos (APDR) y a la Sociedad Peruana de Ergonomía (SOPERGO). Docente especialista de la EPG de la Universidad Nacional del Santa en la Maestría de Gestión Ambiental. Auditor en SGSST del MINTRA. Implementó SGSST en las empresas APOLO SAC, VLACAR SAC, UCV CHIMBOTE, COLECBI SAC, PANAFODS. Especialista En La Implementación De Sistemas De Gestion De Seguridad Y Salud En El Trabajo En Base A La Ley 29783 Y El D.s. 005-2012- tr. Magister En Gerencia De Industrias Pesqueras E Industriales.*

### Msc. Eli Jairo Gamarra Cormán



*AUDITOR LÍDER IRCA 45001 - TÜV Rheinland. Magister en Gestión de Riesgos Ambientales y Seguridad en las Empresas. Supervisor HSE Empresa DISAL – Compañía Minera Antamina. Gestión de Proyectos – Sexta Edición de PMBOOK GUIDE PMI – Pontificia Universidad Católica del Perú. Auditor Autorizado para la Evaluación Periódica del Sistema de Gestión de SST - Ministerio de Trabajo. AUDITOR LÍDER IRCA 45001 - TÜV Rheinland. Consultor en diversas empresas del sector de construcción, trasportes agroindustrial, pesca, financiera y minería.*

### Ing. Victor Quispe Carranza



*Ingeniero químico de la Universidad Nacional de Ingeniería con estudios de Maestría en ciencias con mención en gestión ambiental en la Universidad Nacional Agraria de la Molina. Coordinador del Sistema de Calidad para ELSA – Division Norte en la implementación del Sistema de Calidad. Analista de control de Calidad. Auditor líder acreditado ante IRCA. Coordinador del Sistema de Calidad de CJRL de Plantas de Trujillo y Sullana. Jefe de Sistemas de Calidad-CJRL Planta RIMAC. Coordinador del Sistema Integrado de Gestión (SIG) para Planta Callao*

### Blgo. Alejandro Flores Lozano



*Blólogo Acuicultor por la Universidad Nacional del Santa - Chimbote. Maestrando en Ecología y Gestión Ambiental por la Universidad de San Antonio Abad del Cusco. Consultor en Gestión Ambiental, Gestión Integral de Residuos Sólidos Municipales y Turismo Sostenible. Experiencia en gestión pública y privada en Municipalidades, Empresas, Institutos Superiores y ONGDs.*

Certificación auspiciada por la  
**Universidad Nacional de Trujillo**



**384** horas académicas y **24** créditos

Inscripción	Costo en Cuotas (6)	Certificación	Costo al Contado
S/ 100.00	S/ 200.00	S/ 150.00	S/ 1400.00



**PRECIO CORPORATIVO S/ 1200.00**  
HASTA EL 29 DE SEPTIEMBRE

Certificación a nombre de la  
**Corporación de Asesoramiento y Capacitación Profesional**

Inscripción	Costo en Cuotas (6)	Certificación	Costo al Contado
S/ 100.00	S/ 100.00	S/ 100.00	S/ 550.00



**384** horas académicas



## MEDIO DE PAGO:



A nombre de:

**CORPORACIÓN DE ASESORAMIENTO  
Y CAPACITACIÓN PROFESIONAL C.A.C.P. S.R.L**

\*En caso de realizar pago mediante el banco adicionar S/. 5.00 por cada Transacción



A nombre de:

**CORPORACIÓN DE ASESORAMIENTO  
Y CAPACITACIÓN PROFESIONAL C.A.C.P. S.R.L**

\*En caso de realizar pago mediante el banco adicionar S/. 7.50 por cada Transacción



A nombre de:

**CORPORACIÓN DE ASESORAMIENTO  
Y CAPACITACIÓN PROFESIONAL C.A.C.P. S.R.L**

\*En caso de realizar pago mediante el banco adicionar S/. 7.50 por cada Transacción

## PAGOS CON YAPE:



A nombre de:

**MIJAIL ANDRE NUÑEZ GOMEZ  
918328041**

## PAGOS INTERNACIONALES CON:



A nombre de: **MIJAIL ANDRE NUÑEZ GOMEZ**  
DNI: 44348728

## MATERIALES FÍSICOS SIN COSTO: \*SOLO A NIVEL NACIONAL



ENVÍOS A NIVEL INTERNACIONAL  
CON COSTO ADICIONAL: **Serpost**  
El Correo del Perú



# CACP PERÚ

## ASESORÍA Y CAPACITACIÓN



CACP PERÚ



CACPPERU.SRL



CACPPerú



CACPPerú

## INFORMES E INSCRIPCIONES

### SEDE NUEVO CHIMBOTE



953 620 444 - 918 343 626 - 932 323 968



Urb. Garatea Mz. 3 Lte. 10 - Av. Universitaria  
(A 1/2 cuadra de la IEP Pestalozzi) - Nuevo Chimbote



043-604932



info@cacperu.com



www.cacperu.com

RUC: 20600673310

CORPORACION DE ASESORAMIENTO Y CAPACITACION PROFESIONAL C.A.C.P. S.R.L.