

DIPLOMADO:

SISTEMA DE GESTIÓN EN SEGURIDAD, SALUD EN EL TRABAJO, MEDIO AMBIENTE Y ERGONOMÍA

**APLICADO A LA INDUSTRIA,
HIDROCARBUROS Y MINERÍA**

SEDE:

CHIMBOTE

Modalidades:

VIRTUAL
PRESENCIAL

Full HD
1080


MÓDULOS

- I. EVALUACIÓN DE LINEA BASE DEL SGSST, POLÍTICA, OBJETIVOS, PROGRAMAS Y DOCUMENTOS DEL SISTEMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO.
- II. INTERPRETACIÓN E IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO SEGÚN LA LEY 29783.
- III. POLÍTICA, REGLAMENTO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO.
- IV. INVESTIGACIÓN DE ACCIDENTES, INCIDENTES Y ENFERMEDADES OCUPACIONALES.
- V. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS, EVALUACIÓN DE RIESGOS Y DETERMINACIÓN DE MEDIDAS DE CONTROL (METODOLOGÍA IPERC, LINEA BASE, CONTINUO Y ESPECÍFICO).
- VI. FORMACIÓN DE BRIGADAS DE EMERGENCIA (PRIMEROS AUXILIOS, LUCHA CONTRA INCENDIOS Y EVACUACIÓN).
- VII. GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS INDUSTRIALES SEGÚN LA ISO 14001:2015.
- VIII. INTERPRETACIÓN DE LOS REQUISITOS DE LA NORMA ISO 45001:2018.
- IX. FORMACIÓN DE AUDITORES INTERNOS EN ISO 14001:2015/ ISO 45001:2018.
- X. IDENTIFICACIÓN Y EVALUACIÓN DE RIESGOS ERGONÓMICOS Y PSICOSOCIALES EN EL TRABAJO.

PONENTES

- ✓ Dr. Cesar Moreno Rojo.
- ✓ Mg. Paul Paredes Inga.
- ✓ Mg. Jairo Gamarra Corman.
- ✓ Ing. Julio Miranda Guerra.
- ✓ Mg. Victor Quispe Carranza.
- ✓ Mg. Bruno Calvay Juan.
- ✓ Dr. Jorge Rondan Ramos.

INICIO
MAYO
04
**PROMOCIÓN
ESPECIAL**
S/ 850.00
**PAGO ANTICIPADO
HASTA EL 03 DE MAYO**
**DIPLOMA
POR
384 HRS.**
24 CRÉDITOS
HORARIO: 9:00 AM
SÁBADOS 7:00 PM

INSCRIPCIÓN	100.00
COSTO EN CUOTAS (6)	200.00
CERTIFICACIÓN	100.00
COSTO AL CONTADO	1000.00

RESERVE SU MATRÍCULA: N° CTA. CORRIENTE EN SOLES
4-646-03-8524
310-2283477-0-35
TODOS LOS PAGOS SE REALIZAN POR INTERMEDIO DEL BANCO DE CRÉDITO DEL PERÚ (BCP), AGENTE BCP. SE ACEPTAN PAGOS EN EFECTIVO SÓLO EN NUESTRA SEDE CENTRAL DE NUEVO CHIMBOTE Y HUANCAYO.
6203001670984

BENEFICIOS

- 1.- Diploma de Especialización Profesional a nombre de la escuela de Posgrado de la Universidad Nacional de Piura.
- 2.- Tutoría permanente con los mejores ponentes.
- 3.- Horarios flexibles de acuerdo a tus necesidades a través del campus virtual (las 24h / 7d).
- 4.- 1 libro de regalo!!, sólo matriculados a Corporativo.
- 5.- Videoconferencias en formato DVD calidad HD.
- 6.- Material Impreso full color + 1 Pioneer.
- 7.- Incluye envío de materiales a todo el Perú hasta su domicilio (Olva Courier)

Informes e Inscripciones SEDES

Sede **CHIMBOTE**
 Av. Pacífico - Urb. Casuarinas 2da Etapa Mz. E1 Lt. 06 - 2do. Nivel
 (Costado de la I.E. Señor de la Vida - USP) - Nuevo Chimbote
Telf.: **953620444 / 920029799**Fijo: **043-604932**Email: info@cacperu.com Web: <http://cacperu.com>Sede **HUANCAYO**
 Calle Real N° 122 Distrito Huancayo-Provincia Huancayo
 (Referencia: Frente al Instituto Continental).
Telf.: **918343626 / 918371932**Fijo: **064-583341**

CACP PERÚ



CACP PERÚ
ASESORÍA Y CAPACITACIÓN

CERTIFICA:



Universidad Nacional De Piura
ESCUELA DE POSGRADO

DIPLOMADO:

SISTEMA DE GESTIÓN EN SEGURIDAD, SALUD EN EL TRABAJO, MEDIO AMBIENTE Y ERGONOMÍA

SEDE:

CHIMBOTE

APLICADO A LA INDUSTRIA, HIDROCARBUROS Y MINERÍA

**INICIO 04
MAYO**

Modalidades:

PRESENCIAL **VIRTUAL**

**FULL HD
1080**



BENEFICIOS

**DIPLOMA POR
384 HRS.
24 CRÉDITOS**



Diploma de Especialización Profesional expedido por la Escuela de Posgrado de la Universidad Nacional de Piura.



Videoconferencias en formato DVD calidad HD



Tutoría permanente con los mejores ponentes.



Material Impreso full color + 1 Pioneer.



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

ORGANIZA



CACP PERÚ
ASESORÍA Y
CAPACITACIÓN

CERTIFICA



Informes e Inscripciones **SEDES**

Sede **CHIMBOTE**

Av. Pacífico - Urb. Casuarinas 2da Etapa Mz. E1 Lt. 06 - 2do. Nivel

(Costado de la I.E. Señor de la Vida - USP) - Nuevo Chimbote

Tel.: **953620444 / 920029799**

Fijo: **043-604932**

Email: info@cacperu.com Web: <http://cacperu.com>

Sede **HUANCAYO**

Calle Real N° 122 Distrito Huancayo-Provincia Huancayo

(Referencia: Frente al Instituto Continental).

Tel.: **918343626 / 918371932**

Fijo: **064-583341**



CACP PERÚ

PRESENTACIÓN

El Diplomado busca brindar una visión integral sobre los frentes de trabajo de la responsabilidad social que contribuyan a establecer el compromiso de las organizaciones hacia la ciudadanía, la gestión estratégica de las relaciones con los grupos de interés y la generación de valor a través del cumplimiento de los principios de buen gobierno corporativo de transparencia sobre la base de una agenda de negocios de éxito a largo plazo. Todo ello significa, una gestión estratégica de la responsabilidad social que permita su aplicación como herramienta de gestión, reconociendo el compromiso empresarial hacia el desarrollo sostenible y creando sinergias con los grupos de interés a través de plataformas de diálogo adecuadas. La Escuela de Posgrado de la Universidad de Piura y La Corporación de Asesoramiento y Capacitación "CACP PERÚ", asumiendo su rol de capacitación y de difusión de herramientas de actualidad, presenta la especialización profesional en "SISTEMA DE GESTIÓN EN SEGURIDAD, SALUD EN EL TRABAJO, MEDIO AMBIENTE Y ERGONOMÍA APLICADO A LA INDUSTRIA, HIDROCARBUROS Y MINERÍA."

DIRIGIDO A

El programa está orientado a directivos, gerentes y ejecutivos de empresas y gremios empresariales, interesados y responsables de diseñar e implementar proyectos de SST en sus organizaciones, con el fin de mejorar sus niveles de eficiencia, competitividad y rentabilidad; profesionales de organización de la sociedad civil (asociaciones, fundaciones, ONGs, entre otras.) que estudian o promueven los negocios inclusivos; profesionales de diversas áreas del conocimientos con experiencia laboral e interés en temas relacionados con responsabilidad social, sostenibilidad, medio ambiente, sistemas de gestión de calidad, comunicaciones, seguridad, salud ocupacional, recursos humanos.



CERTIFICA

Los participantes que cumplan satisfactoriamente con los requisitos Académicos y Administrativos del programa recibirán la certificación de la especialización en: "SISTEMA DE GESTIÓN EN SEGURIDAD, SALUD EN EL TRABAJO, MEDIO AMBIENTE Y ERGONOMÍA APLICADO A LA INDUSTRIA, HIDROCARBUROS Y MINERÍA", expedido por la Escuela de Posgrado de la Universidad Nacional de Piura.



MATERIALES DE ESTUDIO



FLEXIBILIDAD DE ESTUDIO



ACCESO A INTRANET

BENEFICIOS



Horarios flexibles de acuerdo a tus necesidades a través del campus virtual (las 24h / 7d).



Videoconferencias en formato DVD calidad HD.



Material Impreso full color.



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

HERRAMIENTAS METODOLÓGICAS

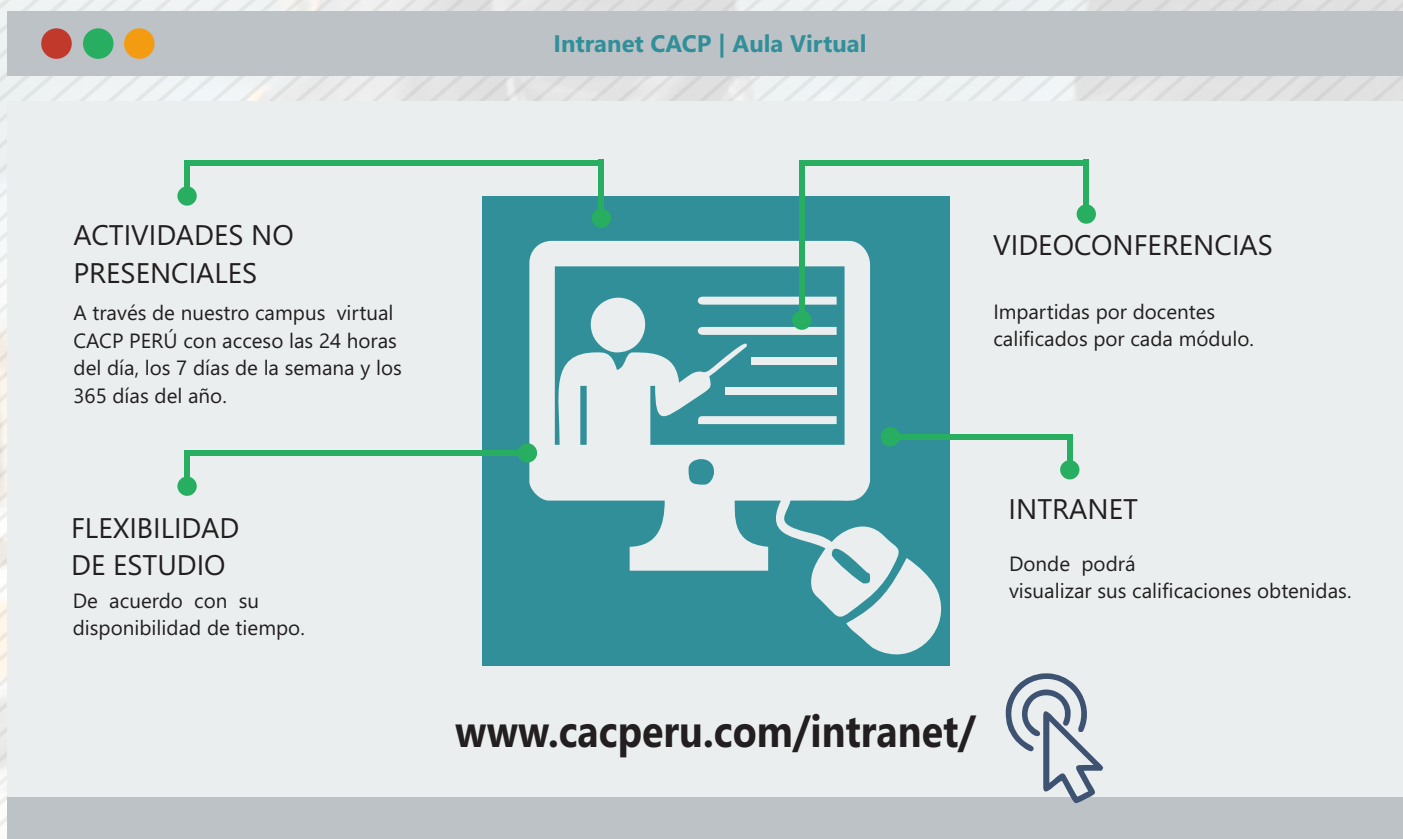
MODALIDAD VIRTUAL

El participante tendrá a su disposición todos los contenidos del programa en el aula virtual CACP PERÚ, entregándosele una clave y usuario al inicio del curso. Las clases podrán verla ONLINE - EN VIVO en el mismo horario que se lleva a cabo la modalidad presencial y realizar sus preguntas. Para acceder a todas las ventajas de esta modalidad, es imprescindible tener CONOCIMIENTOS BÁSICOS DEL USO DE INFORMÁTICA (manejo de navegadores, correo electrónico, uso de procesadores de texto, impresión de documentos, descarga de documentos, etc). Así como contar de una buena conexión a la red y una computadora con características convencionales de memoria y configuración. El material educativo, tales como el DVD con el contenido de las filmaciones de las conferencias, las diapositivas impreso por clase se le enviará a su domicilio.

MODALIDAD 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.

VENTAJAS DEL CAMPUS VIRTUAL



TEMARIO

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

MODULO I



Sábado 04 de Mayo

EVALUACIÓN DE LINEA BASE DEL SGSST, POLÍTICA, OBJETIVOS, PROGRAMAS Y DOCUMENTOS DEL SISTEMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO.

Marco Legal de un SGSST

- ✓ Etapas para la implementación.
- ✓ Beneficios de su implementación.
- ✓ Modelo Insumo-Transformación-Producto,
- ✓ Visión, Misión de la empresa en materia de seguridad.
- ✓ Diagnóstico de Línea Base para la empresa en materia de SST.
- ✓ Elaboración de la Matriz FODA.
- ✓ Política y Objetivos en materia de SST.
- ✓ Check List.
- ✓ Árbol de Causa-Efecto.

MODULO II



Domingo 19 de mayo

INTERPRETACIÓN E IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO SEGÚN LA LEY 29783

Documentos Obligatorios según la Ley 29783.

- ✓ Interpretación de la Ley 29783 y su Reglamento D.S. 005-2012-TR; Ley 30222, DS 006-2014-TR; R.M. 375-2008-TR.
- ✓ Norma Básica de Ergonomía y de Procedimiento de Evaluación de Riesgo Disergonomico.
- ✓ Ley 29981 de la Superintendencia Nacional de Fiscalización Laboral (SUNAFIL), D.S. 024-2016-EM (Reglamento Minero).
- ✓ La norma ISO 45001, ISO 31000 e ISO 39001, seguridad vial laboral.

MODULO III



Domingo 02 de Junio

POLÍTICA, REGLAMENTO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Normativa Legal Nacional e Internacional en la Prevención de Riesgos.

- ✓ Elaboración del Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo (RISST)
- ✓ Conformación del Comité de Seguridad y Salud en el Trabajo (CSST).
- ✓ Elaboración del Reglamento del CSST, elaboración del Mapa de Riesgos.
- ✓ Uso de los Registros en SST (Art. 33° D.S.).
- ✓ Plan y Programa anual de SST.
- ✓ Auditorías internas.

MODULO IV



Sábado 15 de junio

INVESTIGACIÓN DE ACCIDENTES, INCIDENTES Y ENFERMEDADES OCUPACIONALES.

INTRODUCCIÓN A LA INVESTIGACIÓN DE ACCIDENTES DE TRABAJO, ENFERMEDADES OCUPACIONALES E INCIDENTES PELIGROSOS

- ✓ Introducción.
- ✓ Términos y definiciones.
- ✓ Marco legal.
- ✓ Los accidentes de trabajo.

TEMARIO

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

INVESTIGACIÓN DE ACCIDENTES DE TRABAJO

- ✓ Respuesta inicial.
- ✓ Preparaciones previas a la investigación.
- ✓ Recopilar información.
- ✓ Análisis de la información.

MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN DE ACCIDENTES, ENFERMEDADES OCUPACIONALES E INCIDENTES PELIGROSOS

- ✓ Método de causalidad de pérdidas.
- ✓ Método de árbol de causas.
- ✓ Investigación de enfermedades profesionales.
- ✓ Recomendaciones y conclusiones.

ACCIONES CORRECTIVAS, INFORME Y REGISTRO DE ACCIDENTES DE TRABAJO, COSTOS DE LOS ACCIDENTES

- ✓ Acciones correctivas.
- ✓ Informe de investigación de los AT, EP e IP.
- ✓ Registro de accidentes de trabajo.
- ✓ Costos de los accidentes.

MODULO V



Sábado 29 de Junio

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS, EVALUACIÓN DE RIESGOS Y DETERMINACIÓN DE MEDIDAS DE CONTROL (METODOLOGÍA IPERC, LINEA BASE, CONTINUO Y ESPECIFICO).

Elaboración del Análisis Seguro de Tareas (AST) y el de la Matriz de Identificación de Peligros y Evaluación de Riesgos y su Control (IPERC),

- ✓ Incluyendo riesgos ergonómicos y psicosociales.
- ✓ Metodología descrita en la R.M. 050-2013-TR.

MODULO VI



Sábado 13 de Julio

FORMACIÓN DE BRIGADAS DE EMERGENCIA (PRIMEROS AUXILIOS, LUCHA CONTRA INCENDIOS Y EVACUACIÓN:

Elaboración de Planes de contingencia

- ✓ Brigada de Primeros Auxilios, lucha contra incendios, Acción frente a desastres, unidades móviles de desplazamiento rápido.
- ✓ Entrenamiento del personal en técnicas de emergencia y respuesta,
- ✓ Plan de emergencias médicas (primeros auxilios, hemorragias, quemaduras, electrocución, fracturas, transporte de heridos, RCP, etc.)

MODULO VII



Sábado 27 de Julio

GESTION INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS INDUSTRIALES SEGUN LA ISO 14001:2015

TEMA 01:

Marco normativo Ambiental que regula las actividades mineras y pesqueras.

- ✓ Plan de respuesta a incidentes ambientales.
- ✓ Principales controles ambientales a ser cumplidos y que se encuentran establecidos en los instrumentos de gestión de Antamina (Manejo de RRSS, Suelo, Agua y Aire principalmente).

TEMARIO**SISTEMA DE GESTIÓN EN SEGURIDAD, SALUD EN EL TRABAJO, MEDIO AMBIENTE Y ERGONOMÍA APLICADO A LA INDUSTRIA, HIDROCARBUROS Y MINERÍA****TEMA 02:**

Sábado 10 de Agosto

Gestión y Manejo Integral de Residuos Sólidos, líquidos y Gaseosos

- ✓ Marco normativo sobre LMP para efluentes líquidos y gaseosos en la industria pesquera y acuícola.
- ✓ Ley General de residuos sólidos, Ley 27314.
- ✓ Ley que regula el transporte terrestre de materiales y residuos peligrosos, Ley 28256.
- ✓ Cuantificar y caracterizar los residuos según los procesos de generación.
- ✓ Diferenciar los procedimientos de tratamiento y de disposición final de los residuos.
- ✓ Identificar herramientas modernas de gestión de residuos.

MODULO VIII

Sábado 24 de Agosto

INTERPRETACIÓN DE LOS REQUISITOS DE LA NORMA ISO 45001:2018**REQUISITOS DE LA NORMAL 45001**

- ✓ Introducción a la SSO.
- ✓ Contexto de la Organización y Liderazgo.
- ✓ Planificación, Soporte y Operación.
- ✓ Evaluación del desempeño y Mejora.



Sábado 07 de Septiembre

MODULO IX**FORMACIÓN DE AUDITORES INTERNOS EN ISO 14001:2015/ ISO 45001:2018****Costos de Accidentabilidad**

- ✓ 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

MODULO X**IDENTIFICACIÓN Y EVALUACIÓN DE RIESGOS ERGONOMICOS Y PSICOSOCIALES EN EL TRABAJO.**

Sábado 21 de Septiembre

TEMA 01:**Ergonomía del Trabajo**

- ✓ Trastornos Musculo Esqueléticos (TME).
- ✓ Método REBA.
- ✓ Check List OCRA.
- ✓ NIOSH.

TEMA 02:**Psicosociología en el Trabajo**

- ✓ TRiesgos psicosociales.
- ✓ Estrategias para la implantación de un plan de actuación psicosocial.
- ✓ Análisis psicosocial de la situación de trabajo.
- ✓ Patrones de comportamiento.
- ✓ Indicadores de la necesidad de cambio.

Carga física y mental en el trabajo

- ✓ Uso de la antropometría y la biomecánica en el diseño de puestos de trabajo.



Sábado 05 de Octubre

**384 HORAS
ACADÉMICAS****DURACIÓN
6 MESES**

PONENTE

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



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 Implementacion 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.



Mg. Paul Paredes Inga

Inspector auxiliar de trabajo de la superintendencia nacional de fiscalización laboral- SUNAFIL; master en asesoría laboral, prevención de riesgos laborales y recursos humanos y maestría en prevención de riesgos laborales, con especialización en derecho laboral y en derecho a la seguridad y salud en el trabajo.



Mg. Jairo Gamarra Corman

Ingeniero Agroindustrial de la Universidad Nacional del Santa con estudios de Maestría en Riesgos ambientales y seguridad de empresas en la universidad Nacional de Trujillo. Miembro de la Asociación Peruana de Prevencionistas de Riesgos del Perú. Docente especialista en los cursos de seguridad industrial, ergonomía y cultura ambiental en la universidad Cesar Vallejo. Actualmente J&V RERSGUARDO S.A.C. – COMPAÑÍA MINERA ANTAMINA como supervisor MASS y Capacitación.



Ing. Julio Miranda Guerra

Ex Comandante de la Cia de Bomberos Salvadora Chimbote.
Inspector Técnico Seguridad Edificaciones- Miembro CENEPRED



Dr. Jorge Rondan Ramos

Dr. en Ciencias Ambientales
Ex Jefe Oficina Fiscalización Ambiental.
Ex Jefe de Div. Salud, Comercialización, Licencias de la Municipalidad de Nuevo Chimbote de Agosto de 1999 Al 2002.
Especialista en elaboración de Plan de Manejo Ambiental, Estudios de Impacto Ambiental y Plan de Manejo Residuos Sólidos.



Mg. Bruno Calvay Juan

Coordinador y Auditor internos del SIG en SENATI- ANCASH (Institución implementada y certificada con Sistemas Integrados de Gestión ISO 9001:2008 / ISO 14001:2004 / OHSAS 18001:2007). Expositor y consultor para V y Z Consulting S.A.C, además en empresas como SIDER PERU del GRUPO GERDAU.



Mg. 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 – División 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.



INVERSIÓN:

INSCRIPCIÓN	100.00
COSTO EN CUOTAS (6)	200.00
CERTIFICACIÓN	100.00
COSTO AL CONTADO	1000.00

MEDIOS DE PAGO

CONSULTA POR EL DESCUENTO CORPORATIVO

BANCO DE CRÉDITO DEL PERÚ

N° CUENTA CORRIENTE EN SOLES:



310-2283477035

Titular de la Cuenta:

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



N° CUENTA CORRIENTE EN SOLES:

6203001670984

Titular de la Cuenta:

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 comisión de interplaza

PAGOS A TRAVÉS DE:



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



N° CUENTA CORRIENTE EN SOLES:

4-646-03-8524

ENVÍO DEL MATERIAL EN FÍSICO, SIN COSTO ADICIONAL A NIVEL NACIONAL

A través de:



INFORMES E INSCRIPCIONES

SEDE CHIMBOTE

953620444 | 920029799

Sede **CHIMBOTE**

Av. Pacífico - Urb. Casuarinas 2da Etapa Mz. E1 Lt. 06 - 2do. Nivel (Costado de la I.E. Señor de la Vida - USP) - Nuevo Chimbote

043-604932

info@cacperu.com | www.cacperu.com

SEDE HUANCAYO

918371932 | 918343626

Sede **HUANCAYO**

Calle Real N° 122 Distrito Huancayo-Provincia Huancayo (Referencia: Frente al Instituto Continental).

064-583341

