

ORGANIZAN



CACP PERÚ
ASESORÍA Y CAPACITACIÓN

Actualízate, Perfeccionate y Especialízate con CACP PERÚ



FUNDACIÓN PARA EL DESARROLLO
DEL NORTE DEL PERÚ

CERTIFICA:



Universidad Nacional De Piura
ESCUELA DE POSGRADO

DIPLOMADO DE ESPECIALIZACIÓN EN:

INGENIERÍA AMBIENTAL

APLICADO A LOS EIA'S - PAMA-MONITOREO AMBIENTAL E ISO 14001:2015

DIPLOMA POR
384 HRS.
24 CRÉDITOS



PONENTES

Ing. Carla Olmedo Blas.
Mg. (c) Milthon B. Luján Monja
Ms Sc. Blgo. Juan Villarreal Olaya
Dr. Hector Chavarry Rojas
Mg. Victor Quispe Carranza



MÓDULOS

- I. LEGISLACIÓN AMBIENTAL Y MARCO REGULATORIO
- II. AUDITORÍA EN SISTEMAS DE GESTIÓN AMBIENTAL SEGÚN LA ISO 14001:2015
- III. MONITOREO AMBIENTAL: AIRE, AGUA, SUELO, RUIDO Y METEOROLOGÍA
- IV. METODOLOGÍA DE IDENTIFICACIÓN, EVALUACIÓN DE IMPACTOS AMBIENTALES Y GESTIÓN DE CONFLICTOS SOCIO - AMBIENTALES.
- V. PLAN DE MANEJO AMBIENTAL Y ANÁLISIS Y EVALUACIÓN DE RIESGOS AMBIENTALES
- VI. FISCALIZACIÓN AMBIENTAL SEGÚN OEFA

INICIO
MARZO
24

BENEFICIOS

- 1.- Diploma de Especialización Profesional a nombre 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)
- 8.- Tablet de Regalo por inscripción en el segundo diplomado.

SÁBADOS

9:00 - 1:00 Y 3:00 - 7:00

LUGAR

AUDITORIO CENTRAL
CACP PERÚ

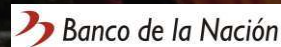
INSCRIPCIÓN 100.00

COSTO EN CUOTAS (6) 200.00

CERTIFICACIÓN 100.00

COSTO AL CONTADO 1200.00

RESERVE SU MATRÍCULA: N° CTA. CORRIENTE EN SOLES



4-646-03-8524 | 310-2283477-0-35

TODO PAGO SE REALIZA POR INTERMEDIO DEL BANCO DE CRÉDITO DEL PERÚ (BCP), AGENTE BCP, SE ACEPTAN PAGOS EN EFECTIVO SÓLO EN NUESTRA SEDE CENTRAL DE NUEVO CHIMBOTE

PAGO ANTICIPADO HASTA EL 24 DE FEBRERO

PROMOCIÓN ESPECIAL S/ **900.00**

ORGANIZA



CACP PERÚ
ASESORÍA Y
CAPACITACIÓN

PROMUEVE



CERTIFICA



Informes e Inscripciones

Telf.: 953620444 / 920029799

Fijo: 043-604932

Email: info@cacperu.com

Web: http://cacperu.com

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

2do. Nivel (Costado de la I.E. Señor de la Vida - USP) - Nuevo Chimbote



CACP PERÚ



DIPLOMADO DE ESPECIALIZACIÓN EN:

INGENIERÍA AMBIENTAL

APLICADO A LOS EIA's – PAMA-MONITOREO
AMBIENTAL E ISO 14001:2015

**INICIO 24
MARZO**

BENEFICIOS

**DIPLOMA POR
384 HRS.
24 CRÉDITOS**



Diploma de Especialización Profesional a nombre 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)





HERRAMIENTAS METODOLÓGICAS

■ 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.

■ 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 verlo 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.

- ✓ **Desarrollo de 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.
- ✓ **VIDEOCONFERENCIAS** impartidas por docentes calificados por cada módulo.
- ✓ **MATERIALES DE ESTUDIO** a través de los cuales se ofrecen los contenidos del curso, realizados por los docentes de cada materia en PDF.
- ✓ **MATERIALES COMPLEMENTARIOS** como artículos, normatividad, casos, presentaciones, capítulos de libros y/o enlaces a sitios web de interés.
- ✓ **TUTORÍA ACADÉMICA PERMANENTE** donde contará, durante todo el módulo el desarrollo del diplomado con la posibilidad de comunicarse con el expositor responsable del módulo mediante correo electrónico a través de info@cacperu.com.
- ✓ **Acceso al INTRANET CACP PERÚ**, donde podrá visualizar sus calificaciones obtenidas.
- ✓ **FLEXIBILIDAD DE ESTUDIO** de acuerdo con su disponibilidad de tiempo.
- ✓ **EVALUACIONES EN LÍNEA** con respuesta única.
- ✓ **EQUIVALENCIA EN CURSO Y/O DIPLOMAS:** no se especifica la modalidad de estudio tomada.

■ PRESENTACIÓN:

Los Estudios de Impacto Ambiental se han constituido en una herramienta indispensable para la validación de aquellas intervenciones que puedan afectar la calidad del medio ambiente. Hoy en día las empresas requieren ser más competitivas y optimizar el uso de los recursos, es por ello que en los últimos años, muchas empresas han incorporado en su gestión modelos de Gestión Empresarial tomando en cuenta los aspectos e impactos ambientales. Un instrumento técnico preventivo por excelencia para gestionar el medio ambiente de una institución es LA EVALUACIÓN DEL IMPACTO AMBIENTAL, actualmente se exige la presentación de estos estudios como requisito para la aprobación y ejecución de proyectos.

■ DIRIGIDO:

Profesionales de los ámbitos empresariales que contribuyen al desarrollo y mejoras en los procesos en las empresas públicas y privadas. Profesionales en Ciencias Biológicas, Químicas, Agrónomos, Industriales, auditores, consultores ambientales. Arquitectos, Sociólogos y Licenciados en Abogacía.

■ CERTIFICA:

Los participantes que cumplan satisfactoriamente con los requisitos Académicos y Administrativos del programa recibirán la certificación de la especialización profesional en: "INGENIERÍA AMBIENTAL", expedido por la Escuela de Posgrado de la Universidad Nacional de Piura.

**6 DURACIÓN
MESES**

**384 HORAS
ACADEMICAS**



Informes e Inscripciones

Tel: 953620444 / 920029799
Fijo: 043-604932
Email: info@cacperu.com
Web: http://cacperu.com





INGENIERÍA AMBIENTAL

MÓDULO I: LEGISLACIÓN AMBIENTAL Y MARCO REGULATORIO.



- ✓ La normatividad ambiental en el Perú.
- ✓ Sistema Nacional de evaluación de Impacto Ambiental - SEIA.
- ✓ Proyectos sometidos a EIA .
- ✓ Principales normas legales ambientales.
- ✓ Los LMPs y ECAs .
- ✓ El Sistema de Gestión Ambiental Nacional .
- ✓ Métodos para obtener información .
- ✓ Fuentes de información .

MÓDULO II: AUDITORÍA EN SISTEMAS DE GESTIÓN AMBIENTAL SEGÚN LA ISO 14001:2015.



- ✓ Introducción: Aspectos generales de la Auditoría .
- ✓ Definiciones: Auditoría, Auditor, Auditado, Experto técnico, hallazgos de auditoría, conformidades y no conformidades.
- ✓ La auditoría de gestión paso a paso.
- ✓ Etapas para realizar una auditoría de gestión ambiental.

MÓDULO III: MONITOREO AMBIENTAL: AIRE, AGUA, SUELO, RUIDO Y METEOROLOGÍA.



- ✓ Monitoreo aire.
- ✓ Diseño de un plan de monitoreo.
- ✓ Monitoreo del agua.
- ✓ Normatividad de la calidad de agua.
- ✓ Monitoreo del suelo.
- ✓ Capacidad y valor de uso de suelo.
- ✓ Monitoreo del ruido.
- ✓ Fundamentos básicos del ruido.
- ✓ Monitoreo de Meteorología.
- ✓ Conceptos básicos de las variables meteorológicas.

MÓDULO IV: METODOLOGÍAS DE IDENTIFICACIÓN, EVALUACIÓN DE IMPACTOS AMBIENTALES Y GESTIÓN DE CONFLICTOS SOCIO - AMBIENTALES.



- ✓ Criterios para la selección de metodologías de evaluación.
- ✓ Listas de chequeo simples y descriptivas.
- ✓ Gestión de conflictos socio - ambientales.
- ✓ Medidas de Mitigación y manejo de los impactos sociales.
- ✓ Manejo de actores sociales: ISO RS 26000: 2010.
- ✓ Compromisos asumidos en la Política Ambiental del Proyecto.
- ✓ Manejo de conflictos socioambientales.

MÓDULO V: PLAN DE MANEJO AMBIENTAL Y ANÁLISIS Y EVALUACIÓN DE RIESGOS AMBIENTALES.



- ✓ Plan de manejo ambiental.
- ✓ Programas de Prevención y Mitigación de Impactos Ambientales.
- ✓ Prevención de Riesgos Naturales..
- ✓ Análisis y evaluación de riesgos ambientales.
- ✓ Estimación del Riesgo Ambiental.
- ✓ Reparación de daños ambientales.

MÓDULO VI: FISCALIZACIÓN AMBIENTAL SEGÚN OEFA.



- ✓ La OEFA y sus competencias.
- ✓ El SNGA (Sistema Nacional de Gestión Ambiental).
- ✓ La potestad sancionadora.
- ✓ Retos y temas emergentes para la fiscalización a cargo del OEFA.
- ✓ Calculo de Multas Ambientales.

EXPOSITORES:



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 – 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.

Mg. (c) Milthon B. Luján Monja

Título profesional de Biólogo Acuicultor por La Universidad Nacional del Santa. Diplomado en Gestión de la Innovación Orientada al Mercado. Universidad Peruana Cayetano Heredia – Universidad Leipzig Año 2012. Curso de especialización Profesional, "Implementación y Auditoría de Sistemas Integrados de Gestión de Calidad, Ambiental, Salud y Seguridad Industrial", Universidad Nacional Agraria de la Molina, Febrero 2009.



Dr. Hector Chavarry Rojas

Past - Presidente del Tribunal de Fiscalización Ambiental - OEFA. Con estudios de Maestría en Ingeniería Petroquímica de la Universidad Libre de Bruselas –Bélgica. Maestría en Gestión Ambiental de la Universidad Nacional de Trujillo y Doctorado en Medio Ambiente de la Universidad Nacional de Trujillo.

Ms Sc. Blgo. Juan Villarreal Olaya

Biólogo Pesquero, con 35 años de experiencia en la Industria Pesquera, en los campos de Conservas, Congelados, Harina, Flota, gestión de Calidad en procesos productivos, Gestión Ambiental, Consultor en Proyectos de Inversión, actualidad Gerente De Gestion Ambiental y Salud Publica de la Municipalidad Provincial del Santa. Asesor y Consultor de Peruvian Fishermen SAC. Grupo Don Fernando SAC cargo gerente de proyectos.



Ing. Carla Olmedo Blas

Ingeniero Ambiental y de Recursos Naturales de la Universidad Nacional del Callao, cuenta con diez (17) años de experiencia en la elaboración de Estudios de Impacto Ambiental Semidetallados, Declaraciones de Impacto Ambiental y Monitoreos Ambientales. En la actualidad Jefe de Medio Ambiente en Ecogestión Ambiental E.I.R.L.

BENEFICIOS

- 1.- Diploma de Especialización Profesional a nombre 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 / 7 d).
- 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)
- 8.- Tablet de Regalo por inscripción en el segundo diplomado.

INVERSIÓN:

INSCRIPCIÓN	100.00
COSTO EN CUOTAS (6)	200.00
CERTIFICACIÓN	100.00
COSTO AL CONTADO	1200.00

N° CUENTA CORRIENTE EN SOLES

Banco de Crédito
BCP 310-2283477035

*En caso de realizar pago mediante el banco adicionar \$1.750 por cada Transacción



Informes e Inscripciones

Telf.: 953620444 / 920029799

Fijo: 043-604932

Email: info@cacperu.com

Web: http://cacperu.com

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



CACP PERÚ