



UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA
ESCUELA DE POSGRADO

LICENCIADA
POR SUNEDU

DIPLOMADO

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL

Esta es tu oportunidad para especializarte
en este diplomado.





TE FORMAMOS PARA
EL ÉXITO

DIPLOMADO ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL



INICIO

13 de abril 2024



MODALIDAD

En vivo
(via Zoom)



DURACIÓN

04 meses



HORAS

420 horas académicas
(26 créditos)



HORARIO

Sábados y domingos
(Según el cronograma)



AVALADO

Escuela de posgrado
Universidad Nacional de Piura

PRESENTACIÓN:

- El Estudio de Impacto Ambiental (EIA) es una herramienta crucial en la planificación y ejecución de proyectos que tienen el potencial de afectar el entorno natural y humano. Su objetivo principal es evaluar y prever los posibles efectos adversos que una actividad o proyecto puede tener sobre el medio ambiente y la sociedad antes de que se lleve a cabo. Es fundamental para la toma de decisiones informadas y responsables que minimicen los impactos negativos y maximicen los beneficios.

Por ende, este diplomado ofrece la oportunidad de adquirir conocimientos valiosos para abordar los desafíos ambientales actuales y futuros para una toma de decisiones informadas y responsables en la gestión de proyectos y actividades que impactan nuestro entorno.

DIRIGIDO A:

- Profesionales del medio ambiente, gestores de proyectos, consultores ambientales, autoridades reguladoras, estudiantes y académicos, profesionales de derecho ambiental, planificadores urbanos, ONGs, empresarios y cualquier individuo interesado en aprender cómo evaluar y mitigar los impactos ambientales de proyectos y actividades.

OBJETIVOS:

- Proporcionar conocimientos específicos y habilidades técnicas en el campo de la evaluación de impacto ambiental, permitiéndoles desarrollar una competencia sólida en esta área crucial.
- Brindar las herramientas necesarias para considerar los aspectos ambientales en la toma de decisiones, promoviendo prácticas más sostenibles en la planificación y ejecución de proyectos.
- Brindar las herramientas necesarias para la gestión, elaboración y evaluación de estudio de impacto ambiental. Asimismo, explora los estándares nacionales, normas legales y conceptos técnicos.
- Brindar un conocimiento profundo de las metodologías y herramientas utilizadas en la evaluación de impacto ambiental, permitiendo identificar, evaluar y prever los efectos ambientales de proyectos y actividades humanas.

BENEFICIOS:

- Asesoramiento durante todo tu diplomado, 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 videoclases, 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. Videoconferencias en directo todas las semanas, según lo indica su calendario académico quedando grabadas para que sean reproducidas las veces que el participante necesite durante el diplomado, así también durante las videoconferencias en directo el alumno puede realizar preguntas al docente.

CERTIFICACIÓN DE DIPLOMADO

- Certificación física a nombre de la Escuela de posgrado de la **Universidad Nacional de Piura**.
- No se menciona la modalidad a distancia.
- 26 créditos académicos y 420 horas académicas.
- Se otorga certificación física.

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 BINEX Educación Continúa. Los certificados modulares son emitidos de manera independiente al diplomado.

Introducción: Legislación ambiental (E LEARNING)

Curso - taller: Plan de cierre y post cierre de proyectos

Curso - taller: Herramientas de sistemas de información geográfica en el estudio de impacto ambiental

Curso - taller: Elaboración de mapas temáticos con ArcGIS

Curso - taller: Participación ciudadana

Curso - taller: Calidad ambiental, evaluación de riesgos y técnicas de remediación ambiental

Curso - taller: Supervisión, Fiscalización y auditoría ambiental

Curso - taller: Elaboración de informe de estudio de impacto ambiental

Curso - taller: Instrumentos de gestión ambiental

Curso - taller: Línea base de estudio de impacto ambiental

Curso - taller: Identificación y evaluación de impacto ambiental

Curso - taller: Valoración Económica ambiental

Curso - taller: Estrategias de manejo ambiental

ESTRUCTURA CURRICULAR

INTRODUCCIÓN: LEGISLACIÓN AMBIENTAL (E-LEARNING)

- El modelo de desarrollo: Aprovechamiento sostenible de recursos naturales
- Aspectos preliminares y principios.
- Marco institucional: MINAM, SENACE, autoridades sectoriales y opinantes técnicos.
- Proyectos sujetos al Sistema Nacional de Evaluación de Impacto Ambiental.
- El procedimiento de clasificación de proyectos de acuerdo a su riesgo ambiental.
- Clasificación anticipada y términos de Referencia.

MÓDULO I: PLAN DE CIERRE Y POST CIERRE DE PROYECTOS

- Niveles de cierre y de ingeniería.
- Conceptos, objetivos y criterios de cierre.
- Descripción de componentes.
- Descripción de las condiciones ambientales.
- Mecanismos de consultas.
- Actividades de cierre y diseños de cierre.
- Mantenimiento y monitoreo post - cierre.
- Estimación de los costos de cierre y cronograma.
- Plan de cierre social.

MÓDULO II: HERRAMIENTAS DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA EN EL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL

- Fundamentos de Cartografía y Escalas
- Sistemas de Información Geográfica y Conceptos Básicos de ArcGIS
- Modelos Geoespaciales para Simular Escenarios de Impacto Ambiental
- Métodos para Evaluar Riesgos Ambientales Utilizando Herramientas SIG
- Identificación y Evaluación de Áreas Vulnerables
- Fuentes de Información Cartográfica

MÓDULO III: ELABORACIÓN DE MAPAS TEMÁTICOS CON ARCGIS

- Elementos de Mapas de Estudio de Impacto Ambiental
- Construcción de Mapas Temáticos de Estudio de Impacto Ambiental
- Herramientas para Evaluar Cambios a lo largo del Tiempo
- Modelamiento y Análisis Espacial
- Análisis Espacial Multicriterio
- Visualización y Presentación de Resultados.

MÓDULO IV: PARTICIPACIÓN CIUDADANA

- Participación Ciudadana
 - Conflictos sociales.
 - Marco conceptual y normativo.
 - El rol del SENACE.
- Mecanismos de Participación Ciudadana
- Plan de Participación Ciudadana
 - Proceso de participación ciudadana
 - Contenido del plan de participación ciudadana.
 - Aportes ciudadanos al PPC.
 - Participación ciudadana en tiempos del COVID.

MÓDULO V: CALIDAD AMBIENTAL, EVALUACIÓN DE RIESGOS Y TÉCNICAS DE REMEDIACIÓN AMBIENTAL

- Calidad Ambiental.
- Identificación
- Caracterización
- Objetivos del ERSA.
- Antecedentes generales e información relevante del sitio.
- Definición del problema.
- Evaluación de la toxicidad.
- Evaluación de la exposición.
- Caracterización del riesgo para seres humanos.
- Conductas humanas.
- Remediación ambiental.
- Tecnologías de tratamiento de remediación.
- Casos subsector de hidrocarburos.

MÓDULO VI: SUPERVISIÓN, FISCALIZACIÓN Y AUDITORÍA AMBIENTAL

- Introducción al Sistema Nacional de Fiscalización Ambiental.
- Supervisión ambiental.
- Fiscalización ambiental.

MÓDULO VII: ELABORACIÓN DE INFORME DE EIA

- Introducción
- EVAP
- Comunicación previa.
- Actualización
- Procedimiento de certificación.
- Declaración de impacto ambiental.
- Estudio de impacto ambiental semidetallado.
- Estudio de impacto ambiental detallado.
- Instrumentos de gestión ambiental.
- Elaboración del EIA-d.
- Consultoras ambientales.
- Ingreso del EIA-d al EVA.

MÓDULO VIII: INSTRUMENTOS DE GESTIÓN AMBIENTAL

- Introducción
- Evaluación Ambiental.
- SEIA
- IGA
- Procedimiento administrativo.
- Estructura y Contenido del EIA-d.

MÓDULO IX: LÍNEA BASE DE ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL

- Línea base biológica
 - Conceptos y definiciones básicas: Calidad ambiental, Impacto, riesgo, línea base y área de proyecto.
 - Otras definiciones.
 - Qué es un EIA, ambiente y componentes del EIA.
 - Utilidad de la LB.
 - Etapas en la elaboración de la LB.
 - Área de estudio ambiental y área de influencia.
 - Consideraciones para la LB.
 - Visión general de los Componentes de la LB: Clima y meteorología. Geología, Geomorfología y geoquímica, Hidrografía, Hidrología e Hidrogeología; Suelos; Calidad ambiental (Criterios de muestreo.
 - Calidad de agua superficial y sedimentos, suelos, aire, ruido, etc.); paisaje.
- Línea base social
 - Introducción
 - Metodología
 - Instrumentos de recojo de información.
 - Análisis y relación con la línea base ambiental.

MÓDULO X: IDENTIFICACIÓN Y EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL

- Metodologías de impacto y riesgos
 - Objetivos de la evaluación de impactos y principales conceptos.
 - Proceso de identificación de impactos.
 - Metodologías de evaluación.
 - Revisión de casos.
- Impactos Ambientales
 - Definiciones complementarias.
 - Áreas de influencia, impactos directos e indirectos, área de estudio, áreas de influencia preliminar y área de influencias y criterios.
 - Identificación de impactos.
 - Criterios, metodologías, matrices, etc. Ejemplo.
 - Evaluación de impactos.
 - Revisión de métodos, atributos, limitaciones, etc. Ejemplo.
 - Jerarquización y descripción de impactos.
- Identificación y evaluación de Impacto Ambiental – Impactos Sociales
 - Definiciones de impactos.
 - Área de Influencia.
 - Metodología de evaluación de impactos.
 - Análisis de impactos.

MÓDULO XI: VALORACIÓN ECONÓMICA AMBIENTAL

- Teoría del valor económico.
- Métodos de valoración: Preferencias declaradas y reveladas.
- Aplicaciones de valoración contingente y precio de mercado.

MÓDULO XII: ESTRATEGIAS DE MANEJO AMBIENTAL

- Definición de EMA y objetivos.
- Programas, subprogramas y planes.
- Plan de manejo ambiental.
- Ejemplos medio físico y biológico.
- Planes específicos.
- Planes de vigilancia y monitoreo.
- Ejemplos medio físico y biológico.
- PMRS y plan de contingencia.
- Otros planes.

INVERSIÓN:

MATRÍCULA ¡GRATIS!

INVERSIÓN FRACCIONADO

Cuotas (x4)	Certificación
S/ 199. ⁹⁹	S/ 199. ⁹⁹

INVERSIÓN AL CONTADO

S/ 899.⁰⁰

CRONOGRAMA DE PAGOS

Nº Cuotas	1 ^{ra} Cuota	2 ^{da} Cuota	3 ^{ra} Cuota	4 ^{ta} Cuota
Fecha	20/04/2024	20/05/2024	20/06/2024	20/07/2024

PASOS PARA LA MATRÍCULA

Confirmar participación por WhatsApp	Llenar y firmar la ficha de matrícula y enviar al correo capacitaciones@binex.edu.pe con asunto DEIA-MATRÍCULA o al WhatsApp adjuntando todos los requisitos.	Recibirá un mensaje de confirmación en el lapso máximo de 24 horas.
--------------------------------------	--	---

MÉTODOS DE PAGOS



921 814045
Cuenta a nombre de
Consorcio BINEX S.A.C



Soles: 405-9927256-0-20
CCI: 002-405009927256020-94

Cuenta a nombre de
Consorcio BINEX S.A.C

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

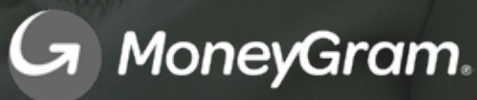
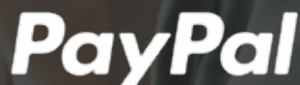


Soles: 322-3004800 264
CCI: 003-322-003004800264-53

Cuenta a nombre de
Consorcio BINEX S.A.C

Ojo: Sumar 8.00 soles (comisión que cobra INTERBANK), por cada transacción aplica pagos en Agentes, Ventanilla y cajeros automáticos

PAGO INTERNACIONALES



A nombre de: Richard Yovani Phocco Ramos
DNI: 71945045

ENVIO DE CERTIFICADO EN FÍSICO, GRATIS A NIVEL NACIONAL



MODELO DE CERTIFICACIÓN



ESCUELA DE POSGRADO
UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA
FUNDENORP
BINEX Educación Continua

DIPLOMADO
DE ESPECIALIZACIÓN

OTORGADO A:
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Por haber culminado y aprobado satisfactoriamente el DIPLOMADO DE ESPECIALIZACIÓN "XXXXX XXXXX XXXXX" en su calidad de **ASISTENTE**, aprobado mediante resolución directoral virtual N° 024-2023 EPG-UNP, llevado a cabo del xx de xxxx al xx de xxxx del 202x, con una duración de **420 hrs académicas**, equivalente a **26 créditos**, de conformidad con la Ley Universitaria vigente.

Se le expide el presente, para que se le reconozca como tal con los derechos y prerrogativas de Ley.

Lima, XXXXX de 202X



Código de registro BINEX

XXXXXXXXXX

Puede verificar la autenticidad del certificado en:
<https://binex.edu.pe/verif/>
Copyright © BINEX
Todos los derechos reservados

DIRECTOR
Escuela de Posgrado UNP

DIRECTOR EJECUTIVO
FUNDENORP

GERENTE GENERAL
BINEX Educación Continua

ESCUELA DE POSGRADO
UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA
FUNDENORP



B

BINEX

EDUCACIÓN CONTINUA

DIPLOMADO DE ESPECIALIZACIÓN

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

MÓDULOS DESARROLLADOS	NOTA
MÓDULO I	XX
MÓDULO II	
MÓDULO III	
MÓDULO IV	
MÓDULO V	
MÓDULO VI	XX
MÓDULO VII	
MÓDULO VIII	
MÓDULO IX	
MÓDULO X	



CÓDIGO DE REGISTRO

XXXXXXXXXXXX

Puede verificar la autenticidad del certificado en:
<https://binex.edu.pe/certs/>
Copyright © BINEX - Todos los derechos reservados

TOTAL: 420 Horas académicas.
26 créditos

NOTA PROMEDIO: XX



UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA
ESCUELA DE POSGRADO

BINEX
EDUCACIÓN CONTINUA

Estudia desde **donde estés**

Síguenos en:    

Inicia tu proceso de matrícula
capacitaciones@binex.edu.pe