

Programa Anual de Capacitación – PAC 2017

FICHA DEL CURSO VIRTUAL

NOMBRE DEL CURSO: GESTION SOSTENIBLE DEL MEDIO-AMBIENTE

FECHAS DE CLASES: DEL 03 AL 31 DE JULIO DEL 2017

DURACIÓN: 01 MES

NÚMERO DE PARTICIPANTES: 100

HORARIOS: EL ALUMNO ELIGE SU HORARIO

EMPRESA PROVEEDORA: INSTITUTE FOR SUSTAINABILITY TRAINING & INDUSTRIAL MODERNIZATION - ISTIM

NIVEL: BÁSICO - INTERMEDIO

INSTRUCTOR: VIRTUAL – PLATAFORMA CAREC

IDIOMA: ESPAÑOL

LUGAR: Web CAREC

I. INFORMACIÓN DEL CURSO:

Este curso ha sido diseñado para ofrecerle al participante una capacitación básica en gestión de medioambiente y lo que éste significa en el contexto peruano y en el contexto de la industria de hidrocarburos. El curso explora los conceptos más básicos en el área de gestión medioambiental y las últimas tendencias en el campo. Se establece un entendimiento general sobre los problemas medioambientales, regulación medioambiental, evaluación de impacto ambiental, gobernanza socio-ambiental, y gestión sostenible de los recursos naturales. El curso ayuda a desarrollar habilidades y técnicas que pueden ser transferidas a otros ambientes profesionales, con un enfoque en la gestión sostenible del ambiente a partir de la actividad minera y/o de explotación de hidrocarburos. Se establece el rol de las organizaciones corporativas, privadas, comunitarias y públicas en torno a proyectos relacionados con la gestión de recursos naturales.

II. OBJETIVO:

Al final del curso los participantes tendrán:

- la habilidad de identificar y describir conceptos fundamentales relacionados con la gestión medioambiental; Además, logrará un entendimiento básico de:
- los sistemas de gestión medioambiental y la relación entre medioambiente, sociedad, y desarrollo;
- la habilidad de identificar y describir estrategias que logren una gestión sostenible del medioambiente y de los recursos naturales
- las leyes y los acuerdos relacionados con la protección del medioambiente a nivel internacional y su aplicación en el Perú;
- cómo se realiza una Evaluación de Impacto Ambiental (EIA) para proyectos individuales
- lo que significa la gobernanza ambiental y cómo se integran el estado, las empresas, organizaciones comunitarias, y organizaciones no-gubernamentales
- conciencia de cuáles son las consecuencias ambientales de decisiones estratégicas relacionadas con proyectos de desarrollo y explotación.

III. METODOLOGÍA:

El curso se entregará a través de una plataforma en línea. Los participantes tendrán acceso a todo el material del curso, incluyendo diapositivas con narración, guías de estudio, y lecturas, a través de esta plataforma. El curso no tiene instructor, pero el coordinador del curso se hará responsable del funcionamiento de la plataforma y responderá a preguntas de los participantes siempre y cuando estas se refieran al funcionamiento de la plataforma y no al contenido del curso. Sin embargo, para incentivar el uso de las plataformas online como herramientas de aprendizaje, para este curso se contará con un instructor disponible por dos horas semanales (8 horas en total) para interactuar con los participantes en línea y responder sus inquietudes durante ese tiempo. Los participantes tienen un mes (30 días) para finalizar el curso.

IV. DIRIGIDO A:

Participantes interesados en adquirir o refinar la habilidad de identificar y describir conceptos fundamentales de la gestión medioambiental y el desarrollo sostenible en relación con la industria de los hidrocarburos, las diferentes estrategias para lograr una gestión sostenible del medioambiente y de los recursos naturales, particularmente en sistemas forestales, costeros, selváticos, hídricos, de alta montaña, mineros, y de explotación de hidrocarburos en el país.

V. REQUISITOS MÍNIMO (AÑOS DE EXPERIENCIA DEL PARTICIPANTE):

Conocimientos básicos de manejo de un computador, así como un nivel funcional de lectura y escritura alineado con los niveles requerimientos para trabajar en la industria del petróleo y gas.

VI. CONTENIDO DEL CURSO:

- 1) Introducción a la Gestión del Medioambiente
- 2) Introducción a la Evaluación de Impacto Ambiental (EIA)
- 3) Marco Legislativo Medioambiental del Perú y Responsabilidades Medioambientales
- 4) Gobernanza Ambiental y Elementos Sociales en Proyectos de Recursos Naturales
- 5) Introducción a la Gestión Sostenible de Áreas y Recursos Naturales

VII: DURACIÓN:

El curso tiene una duración de 1 mes, compuesto por aprox. 55 a 65 diapositivas, el participante deberá de cumplir 25 horas de clases (06 horas como mínimo por semana), además de recursos adicionales en línea, los cuales pueden incluir enlaces y documentos dentro de la pestaña Recursos . Se requerirá que los participantes realicen trabajo preparatorio, el cual se incluirá dentro del Programa de Aprendizaje Virtual, como estudio para el aprendizaje y exámenes que se entregarán a su debido tiempo, al igual que cualquier otro material como vídeos que se deban ver. Todas las lecturas de preparación, módulos de aprendizaje virtual y demás actividades, pueden completarse en menos de 10 horas. Sin embargo, para incentivar el uso de la plataforma online como herramientas de aprendizaje, para este curso se contará con un instructor disponible por dos horas semanales (8 horas en total) para interactuar con los participantes en línea y responder sus inquietudes durante ese tiempo. Además, la plataforma contará con un espacio de chat para interacción con los participantes e instructor.

VIII. REQUERIMIENTOS MÍNIMOS DE SISTEMA (PC / LAPTOP):

Laptop y acceso a internet. Manuales, guías y material pertinente podrá encontrarse en la plataforma.

- Computador con mínimo procesador 2GHz o superior
- 4GB RAM
- Disco duro de 500GB o superior
- Sistema operativo Windows 7, 8 o 10
- Audio (parlantes o audífonos),
- Cuenta Email: Cualquiera que ya tenga el participante

Conexión de Internet (Alta Velocidad preferentemente)

-1Mbps mínimo, ideal entre 2–5mbps o superior para una mejor experiencia durante el aprendizaje.

El curso también se podrá ver en Tablet o Teléfonos inteligentes.

IX: SISTEMA DE EVALUACIÓN:

Los participantes obtienen el certificado por su participación en el curso completo. No es posible participar en el curso por partes. El único requerimiento es su participación.

Los estudiantes tendrán sólo dos intentos para pasar cada prueba.

Algunas características que las evaluaciones pueden incluir:

- Preguntas de Selección múltiple, Falso/Verdadero, etc.
- Se requiere completar cada módulo y asignaciones.
- Tests después de cada nivel o módulo.
- Evaluación de asignaciones y tests durante el curso.

Se utilizarán las mejores prácticas de diseño instruccional con el fin de aplicar el método de evaluación que mejor se ajuste a los resultados esperados.

X: CERTIFICACIÓN:

Los estudiantes recibirán el certificado de realización del curso de Comercialización de Hidrocarburos por parte del Institute for Sustainability Training & Industrial Modernization – ISTIM, Canadá.

XI. DATOS DE LA EMPRESA PROVEEDORA:

El INSTITUTE FOR SUSTAINABILITY TRAINING & INDUSTRIAL MODERNIZATION – **ISTIM** es una entidad especializada en proveer servicios de capacitación, entrenamiento e implementación de proyectos e iniciativas para diferentes industrias y particularmente para el sector petrolero. Nuestra experiencia en el sector petrolero incluye proyectos realizados por nuestra red de expertos en Colombia, Ecuador, Perú, Papua New Guinea, Angola, Bermuda, Trinidad & Tobago, Abu Dhabi, Malasya, Italy, Russia, USA y Canadá.