



CELYCIM

CENTRO LATINOAMERICANO Y CARIBEÑO DE INVESTIGACIONES MINERAS

www.celycim.com



MEDIO AMBIENTE VIRTUAL / PRESENCIAL



OBJETIVOS

- Contribuir a la construcción de un nuevo modelo de sociedad basado en los principios de la sostenibilidad.
- Apoyar el desarrollo de una ética ambiental que promueve la protección del medio ambiente desde una perspectiva de equidad y solidaridad.
- Ampliar la comprensión de los procesos ambientales en conexión con los sociales, económicos y culturales. Fomentar la motivación y los cauces para la participación activa de las personas y grupos en los asuntos colectivos, y potenciar el sentido de responsabilidad compartida hacia el entorno.
- Proporcionar el conocimiento de la problemática ambiental que afecta tanto al propio entorno como al conjunto del planeta, así como de las relaciones entre ambos planos; local y global.



CAPACITACIONES

El talento humano es el eslabón más importante dentro de una organización, es por ello que en CELYCIM nos sentimos comprometidos con la importante tarea.

Rescatar y desarrollar todo este potencial, diseñando y desarrollando programas y cursos de capacitación In House / Online, dirigido a todos los niveles jerárquicos de su empresa o socios estratégicos, aplicando una exclusiva metodología dinámica y de participación integral.



INFORMES

- Web: www.celycim.com
- E-mail: peru@celycim.com
- Celular: +51 986 738 401



IMPORTANCIA

La identidad personal y cultural suele estar ligada al entorno que nos rodea. Al mismo tiempo, es imposible no estar profundamente preocupados por los desafíos ambientales, sociales y económicos sin precedentes a los que nos enfrentamos como sociedad global. Desde el cambio climático y la pérdida de especies y hábitats, hasta la disminución del compromiso cívico, la reducción del acceso a la naturaleza, la creciente brecha entre los que tienen y los que no tienen, y otras amenazas a nuestra salud, seguridad y supervivencia futura. La educación ambiental ayuda a los individuos a aprender más sobre el medio ambiente y a desarrollar habilidades para investigar su entorno y de tomar decisiones inteligentes e informadas sobre cómo pueden ayudar a cuidarlo.



TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE

Objetivos del curso:

- Interpretar la secuencia de tratamientos empleados para la producción de agua destinada al consumo humano.
- Preparar, dosificar y aplicar las cantidades adecuadas de los reactivos necesarios para el funcionamiento de los procesos químicos de tratamiento del agua.



SENSIBILIZACIÓN MEDIAMBIENTAL

Objetivos del curso:

- Conocer los conceptos básicos relacionados con el medio ambiente tales como naturaleza, contaminación, etc.
- Conocer los diferentes tipos de contaminación y el consiguiente agotamiento de los recursos naturales.
- Adquirir los conocimientos necesarios sobre la importancia de la aportación individual como medida de mejora de las condiciones mediambientales, por medio de la conversación de la base de los recursos, la reorientación de la tecnología y la prevención de riesgos entre otros.
- Aprender los procedimientos para evaluar la necesidad de incluir consideraciones mediambientales en la gestión de la empresa.



TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

Objetivos del curso:

- Identificar los distintos procesos de tratamiento de las aguas residuales, las instalaciones básicas que se emplean y las condiciones normales de funcionamiento.
- Ajustar y operar equipos mecánico eléctricos o de medida de distintos parámetros para el control de procesos de depuración.
- Realizar y controlar las operaciones de tratamiento almacenado, aprovechamiento y retirada de residuos y subproductos de depuración.



GESTIÓN MEDIAMBIENTAL

Objetivos del curso:

- Sensibilizarse en materia de medioambiente y aprender los conceptos básicos del marketing ecológico, sistemas de gestión medioambiental y la apuesta en práctica del desarrollo sostenible con rentabilidad y eficacia en todos los ámbitos de la empresa.
- Adquirir unos conocimientos genéricos acerca de la empresa, con el fin de definir una panorámica general de la situación medioambiental en las mismas.
- Conocer el concepto de sistema de gestión medioambiental y aprender los procedimientos a seguir para su implantación en una empresa, así como la documentación, metodología, certificación y creación de planes de emergencia.
- Concienciarse sobre la necesidad de emprender actuaciones dirigidas a la protección y conservación del medio ambiente.



EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL

Objetivos del curso:

- Conocer las propiedades de las metodologías de medición de impactos ambientales.
- Diferenciar entre los indicadores para la identificación de impactos.
- Identificar las metodologías para la comunicación de impactos ambientales.
- Conocer las características y ventajas de la EIA
- Identificar el proceso administrativo para la evaluación de impacto ambiental.
- Diferenciar las fases del estudio del impacto ambiental.
- Estudiar los distintos aspectos sociales y económicos de la EIA.



CO



DESARROLLO SOSTENIBLE

Objetivos del curso:

- Conocer y enumerar los cambios ambientales globales.
- Tener constancia de las consecuencias de la destrucción sistemática de los recursos naturales.
- Saber cuándo y cómo surge el concepto de Desarrollo Sostenible.
- Conocer la evaluación del desarrollo sostenible tras las distintas conferencias y trabajos sobre ello.
- Conocer y estudiar los objetivos del desarrollo sostenible a nivel mundial o Agenda 2030



MONITOREO DE AGENTES OCUPACIONALES

Objetivos del curso:

- Brindar las competencias y criterios necesarios para el correcto uso de los equipos de monitoreo ocupacional y aplicación de estándares internacionales en la evaluación de los agentes, de tal manera que al finalizar los participantes puedan realizar monitoreos ocupacionales de agentes en los diversos sectores de producción y servicios que demandan el mercado.



ECONOMÍA CIRCULAR Y SOSTENIBILIDAD

Objetivos del curso

- Al finalizar el curso, los participantes estarán en la capacidad de aplicar los conceptos de sostenibilidad y economía de manera estratégica en su empresa y de desarrollar proyectos de producción más limpia, proyectos de encadenamiento estratégico en su cadena de valor o proyectos de innovación en su proceso industrial, fortaleciendo sus metas de desempeño y eficiencia en el uso de recursos y energía.



GESTIÓN DE RESIDUOS INDUSTRIALES

Objetivos del curso:

- Conocer los diferentes conceptos en materia de residuos industriales y la legislación medioambiental aplicable a la gestión de residuos industriales.
- Aprender la clasificación de tipologías de residuos industriales analizando el modo en que se caracterizaban en origen y las implicaciones.
- Conocer el procedimiento para la correcta gestión de los residuos industriales y sus obligaciones como productor y dominar las últimas técnicas de tratamiento y eliminación de residuos industriales.
- Optimizar la gestión de residuos industriales mediante el uso de técnicas de minimización de generación de residuos.



CAMBIO CLIMÁTICO

Objetivos del curso:

- Conocer los motivos y consecuencias de Cambio Climático.
- Conocer las partes del sistema climático y sus características.
- Dominar el orden de las capas del sistema climático y como afectan a la Tierra.
- Saber cuáles son los principales factores que influyen en el cambio climático.
- Conocer las principales causas del cambio climático.



AUDITORIA AMBIENTAL

Objetivos del curso:

- Conocer las características de los sistemas de gestión de medioambiente.
- Conocer la norma ISO 14001 y saber cuáles son las pautas que deben seguir los sistemas de gestión ambiental.
- Conocer los objetivos de las auditorías tanto generales como específicos y qué tipos de estas existen.
- Conocer los beneficios y la importancia del compromiso con los planes de gestión medioambientales.
- Saber identificar la documentación e informes que deben realizarse para seguir cumpliendo los objetivos y requisitos impuestos por a legislación ambiental.



GESTIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS MUNICIPALES

Objetivos del curso:

- Conocer las bases teóricas, prácticas y metodología para la gestión integral de los residuos sólidos municipales.
- Proporcionar a los participantes las herramientas necesarias para abordar de manera efectiva la gestión integral de desechos en entornos urbanos. Brindar estrategias, tecnologías y política clave, para implementar soluciones sostenibles y reducir el impacto ambiental en su entorno o comunidades.



MANEJO DE MATERIALES Y SUSTANCIAS PELIGROSAS

Objetivos del curso:

- Brindar a los participantes conocimientos para manejar, almacenar, transportar materiales, sustancias y desechos peligrosos y/o responder a emergencias con este tipo de productos.
- Conocer los riesgos químicos y toxicológicos que surgen de la manipulación de sustancias químicas.
- Conocer las medidas de Higiene y Seguridad a aplicar en materia de almacenamiento e incompatibilidades.



DERECHO AMBIENTAL

Objetivos del curso:

- El propósito del curso es brindar a los participantes el panorama general del campo de acción del Derecho Ambiental, sus principios y contenido, así como el desarrollo que ha tenido en el Perú y a nivel internacional. De esta manera, se logrará obtener una mayor comprensión de las políticas públicas ambientales y los aspectos de gestión ambiental referidos al adecuado manejo y aprovechamiento de los recursos naturales como componentes del desarrollo nacional.



MONITOREO AMBIENTAL

Objetivos del curso:

- Proporcionar a los participantes una sólida formación académica teórica y práctica en Monitoreo Ambiental, que le permitirá aplicar la base legal vigente y técnicas en la aplicación a los protocolos según lo establecido en la norma ambiental nacional e internacional; recibiendo un conjunto de métodos, habilidades y herramientas para planificar, organizar, evaluar y analizar un Monitoreo Ambiental adecuado.



CELYCIM

CENTRO LATINOAMERICANO Y CARIBEÑO DE INVESTIGACIONES MINERAS

INFORMES

Web: www.celycim.com

E-mail: peru@celycim.com

Cel.: +51 986 738 401

