

**PROGRAMA INTERNACIONAL
E-LEARNING**

CERTIFICACIÓN Y ACREDITACIÓN PROFESIONAL

CRITICAL RISK INSTRUCTOR TRAINING

FORMACIÓN DE INSTRUCTORES EN RIESGOS CRÍTICOS



OSHA®



INICIO: 26 DE MAYO





OSHAcademy Latinoamérica®

Occupational Safety Health & Training Center



CONTENIDO

01

Presentación del Programa y Acreditación

02

Metodología de Enseñanza

03

Mentores Internacionales

04

Objetivos para el Profesional

05

Contenido

06

Duración

07

Costos



Presentación del programa de acreditación profesional de OSHAcademy LATAM

En OSHAcademy Latinoamérica Training Center, nos dedicamos a desarrollar programas de formación y desarrollo profesional con certificación y acreditación, diseñados para organizaciones competitivas. Con una firme convicción y compromiso hacia los más altos estándares de exigencia, nuestro objetivo es dotar a los profesionales con la mejor preparación y conocimiento, asegurando su éxito en el mercado laboral.

www.oshacademylatam.com

¿La importancia de nuestra certificación y acreditación profesional?

Nuestra acreditación complementa la formación de instructores de alto nivel en competencias para tareas de alto riesgo. Obtener una certificación y credencial de OSHAcademy Latinoamérica demuestra un compromiso con los estándares superiores y el aprendizaje continuo. Esto respalda el tiempo y esfuerzo dedicados a tu profesión, así como tu compromiso de mantenerte actualizado y a la vanguardia.

Contamos con mentores profesionales certificados por Occupational Safety and Health Training OSHAcademy USA, con comprobada experiencia y conocimiento en nuestros campos de especialidad, lo cual garantiza la alta calidad de nuestros programas.

Al culminar el proceso de formación y evaluación, recibirás:

- 12 certificados digitales de competencia (uno por cada módulo desarrollado)
- 1 certificado del programa digital por 220 horas
- 1 credencial digital de identificación con su código de registro, que te permitirá firmar como **PROFESIONAL ACREDITADO: INSTRUCTOR DE TRABAJOS DE RIESGOS CRÍTICOS**

Además, figurarás en el registro de profesionales acreditados de OSHAcademy Latinoamérica Training Center, lo que avalará tus conocimientos y competencias profesionales para diseñar y ejecutar eficientemente programas de formación y capacitación en trabajos de riesgos críticos, bajo normas y estándares internacionales como **NFPA, OSHA, ANSI, ASME, NIOSH, GRE 2024, y los Libros Naranja y Púrpura de la ONU.**

Metodología de Enseñanza Innovadora para Instructores de Riesgos Críticos

En OSHAcademy Latinoamérica, desplegamos acciones formativas utilizando diversas metodologías andragógicas, con actividades planificadas y basadas en necesidades reales. Estas acciones están orientadas a mejorar los conocimientos, habilidades y actitudes de los Instructores de Riesgos Críticos, manteniéndolos a la vanguardia tecnológica y ofreciendo un amplio abanico de posibilidades. Nuestro objetivo es llenar vacíos académicos, proporcionando herramientas y estrategias efectivas.

Certificaciones y Acreditaciones de Excelencia

Nuestros sistemas de enseñanza, formación y evaluación de competencias profesionales y técnicas en seguridad, salud en el trabajo y gestión de riesgos están certificados bajo las normas ISO 21001, ISO 9001 e ISO 45001, y acreditados por la **UNITED ACCREDITATION FOUNDATION - UAF** e **International Accreditation Forum, Inc - IAF**, lo que garantiza la calidad y la eficacia de nuestros programas de acreditación profesional.



Ventajas de Nuestra Metodología.

- **Enfoque Personalizado:** Adaptamos nuestras acciones formativas a las necesidades específicas de cada instructor, asegurando una experiencia de aprendizaje relevante y efectiva.
- **Tecnología de Vanguardia:** Utilizamos las últimas herramientas tecnológicas para facilitar el aprendizaje y la evaluación, manteniéndonos siempre a la vanguardia.
- **Amplia Gama de Posibilidades:** Ofrecemos una variedad de métodos y estrategias para abordar diferentes estilos de aprendizaje y necesidades formativas.
- **Feedback:** Recopilamos y analizamos las opiniones de nuestros participantes para identificar áreas de mejora.
- **Mejora Continua:** Adoptamos las mejores prácticas a nivel mundial para asegurar que nuestros programas estén siempre actualizados y sean efectivos.

Compromiso con la Excelencia

Nuestro compromiso es proporcionar una formación de alta calidad que no solo cumpla con los estándares internacionales, sino que también supere las expectativas de nuestros clientes. Con nuestras certificaciones y acreditaciones, garantizamos que nuestros programas son de la más alta calidad y están diseñados para tener un impacto positivo y duradero en la seguridad y la gestión de riesgos en el lugar de trabajo.

Instructores Acreditados a Nivel Internacional

En OSHAcademy Latinoamérica Training Center, contamos con instructores altamente calificados y acreditados a nivel internacional. Estos profesionales poseen una vasta experiencia y conocimientos especializados en seguridad y salud ocupacional y gestión de riesgos críticos garantizando la excelencia en la formación de nuestros participantes.}

Nuestros instructores están certificados por reconocidas entidades internacionales lo que asegura que nuestros programas cumplen con los más altos estándares globales. Esta acreditación internacional no solo valida la calidad de nuestra enseñanza, sino que también proporciona a nuestros alumnos una ventaja competitiva en el mercado laboral.



MENTORING INTERNACIONAL

Gilberto León Ugueto

PROFESIONAL ACREDITADO

Instructor jefe en el área de Metodología de la Enseñanza y Certificador Internacional de la Normativa NFPA. N° 1041 con Calificación Profesional para los Servicios de Bomberos Pro – BOARD, para Latinoamérica, Centro América y el Caribe / Universidad de Texas A & M. TEXAS, EEUU.



MENTORING INTERNACIONAL

Nayadet Saud Perdomo

PROFESIONAL ACREDITADA

Formadora de Instructores de Riesgos Críticos
Instructora Especialista Gestión de Riesgos Críticos
Instructora en Seguridad y Salud en el Trabajo OSHAcademy LATAM Registro N. 02213 – 36
Especialista en Seguridad y Salud Ocupacional OSHAcademy – USA: Register N.º 141897 – 13



Objetivos del Programa de Acreditación Profesional

Desarrollo de Competencias Didácticas y Andragógicas

Nuestro programa de acreditación profesional está diseñado para transmitir y desarrollar competencias clave en didáctica y andragogía. Nos enfocamos en los elementos esenciales del proceso de enseñanza-aprendizaje en adultos, asegurando que nuestros participantes adquieran las habilidades necesarias para ser instructores efectivos y comprometidos.

Integración de Nuevas Tecnologías

En un mundo cada vez más digital, es crucial incorporar nuevas tecnologías en el proceso educativo. Nuestro programa integra herramientas tecnológicas avanzadas para mejorar la experiencia de aprendizaje y facilitar la enseñanza de conceptos complejos, adaptándose a las necesidades del siglo XXI.

CRITICAL RISK INSTRUCTOR TRAINING Instructores de Riesgos Críticos.

Formamos a nuestros participantes para que puedan desempeñar funciones como instructores internos y externos en diversos programas de capacitación. Esto incluye la preparación para guiar procesos de certificación de competencias en tareas críticas, alineándose con las normas y estándares internacionales más rigurosos.

Efecto Multiplicador en la Organización.

Nuestro objetivo es crear un efecto multiplicador, donde los conocimientos y habilidades adquiridos por los participantes se transmitan al resto de los colaboradores. Esto contribuye al cumplimiento de la misión y visión de cada departamento de formación, fomentando un entorno de aprendizaje continuo y mejora constante.

Compromiso con la Excelencia.

Nos comprometemos a ofrecer un programa de alta calidad que no solo cumpla con los estándares internacionales, sino que también inspire a nuestros participantes a alcanzar la excelencia en sus roles como formadores y líderes en sus respectivas áreas.

Este enfoque integral asegura que nuestros participantes no solo adquieran conocimientos teóricos, sino que también desarrollen las competencias prácticas necesarias para tener un impacto positivo y duradero en sus organizaciones.

Prepárate para liderar con excelencia y asegurar un entorno de trabajo seguro y eficiente para todos.

Al Término del Programa de Acreditación

Desarrollarás Programas de Formación y Capacitaciones Efectivas.

Al finalizar nuestro programa de acreditación, estarás capacitado para diseñar y desarrollar programas de formación y capacitaciones efectivas, específicamente orientadas a la Certificación de Competencias en Trabajos de Riesgos Críticos.

Liderarás Procesos de Formación y Entrenamiento

Serás capaz de liderar procesos de formación y entrenamiento diseñados para prevenir y afrontar con éxito los desafíos que enfrentan las organizaciones e industrias debido a sus actividades. Tu liderazgo será clave para implementar estrategias de mitigación de riesgos y promover una cultura de seguridad.



Asesorarás Bajo Normas y Estándares Internacionales

Podrás asesorar a organizaciones bajo las normas y estándares internacionales más reconocidos, tales como **NFPA, OSHA, ANSI, ASME, NIOSH, GRE 2024, y las guías de los Libros Naranja y Púrpura de la ONU.** Tu conocimiento en estas áreas te permitirá garantizar que las prácticas de seguridad y gestión de riesgos cumplan con los más altos estándares globales.

Preparación para Afrontar Desafíos Exigentes.

Al completar el programa de Critical Risk Instructor Training, estarás capacitado para dictar formaciones tanto internas como externas en riesgos críticos, marcando una verdadera diferencia en la seguridad de cada entorno. Con una preparación integral y alineada con los estándares internacionales, podrás transmitir los conocimientos esenciales para prevenir y gestionar riesgos, formando equipos sólidos y preparados para enfrentar los desafíos más exigentes. Convertirás cada capacitación en una oportunidad de transformar la cultura de seguridad de tu organización y de quienes te rodean.

¿Estás listo para transformar tu carrera?

¡Únete a nuestro programa y transforma tu potencial en una ventaja competitiva! Prepárate para liderar con excelencia y asegurar un entorno de trabajo seguro y eficiente para todos.

¡Inscríbete hoy y da el primer paso hacia la excelencia en la gestión de riesgos!



OSHAcademy Latinoamérica®

Occupational Safety Health & Training Center



Para calificar en este programa de Certificación y Acreditación Profesional los participantes deberán completar todos los cursos de competencias requeridos que se indican a continuación:

Contenido

- **MÓDULO 01:** El Instructor en Seguridad y Salud en el Trabajo.
- **MÓDULO 02:** Desarrollo de Instrucción.
- **MÓDULO 03:** Alumnos Adultos.
- **MÓDULO 04:** Metodología de Instrucción / Prueba y Evaluación.
- **MÓDULO 05:** Emergencias con Materiales Peligrosos Nivel 1 - Primera Respuesta.
- **MÓDULO 06:** Seguridad en Trabajos en Espacios Confinados.
- **MÓDULO 07:** Seguridad en Trabajos en Caliente y Protección Contra Incendios.
- **MÓDULO 08:** Seguridad en Trabajos de Demolición y Excavación.
- **MÓDULO 09:** Seguridad Eléctrica y el Control de Energías Peligrosas.
- **MÓDULO 10:** Trabajos en Altura y Protección Contra Caídas.
- **MÓDULO 11:** Seguridad en Trabajos de Izamiento de Cargas.

¿Estás listo para transformar tu carrera?

¡Únete a nuestro programa y transforma tu potencial en una ventaja competitiva! Prepárate para liderar con excelencia y asegurar un entorno de trabajo seguro y eficiente para todos.

¡Inscríbete hoy y da el primer paso hacia la excelencia en la gestión de riesgos!

Contenido del programa de acreditación profesional

MÓDULO 01: EL INSTRUCTOR SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO.

- Términos relacionados con la enseñanza.
- El papel de los instructores en Seguridad y Salud Laboral dentro de una Organización.
- Deberes de un Instructor de Seguridad y Salud en el Trabajo, respecto de la capacitación.
- Finalidad de los informes y los registros de capacitación.
- El papel del instructor en la creación y el mantenimiento de un entorno seguro de capacitación.
- Consideraciones legales relacionadas con la capacitación

MÓDULO 02: DESARROLLO DE INSTRUCCIÓN.

- Metas y Objetivos.
- Planificación de las lecciones. • Componentes del Plan de Lección.
- Diseño y estructura del Plan de Lección.
- Adaptación del plan de la lección ya preparada.

MÓDULO 03: ALUMNOS ADULTOS

- Teorías, leyes y áreas de aprendizaje.
- Características de los alumnos adultos.
- Técnicas usadas para la enseñanza de adultos.
- Capacidades y discapacidades de los estudiantes, evidenciadas en el proceso de aprendizaje.

MÓDULO 04: METODOLOGÍA DE INSTRUCCIÓN / PRUEBA Y EVALUACIÓN.

- Método de instrucción de cuatro pasos.
- Entorno del salón de clases. • Estrategias de gestión comunicacional.
- Estrategias en el salón de clases.
- Demostraciones de habilidades y ejercicios prácticos de capacitación.
- Alternativas en la capacitación dictada por un instructor.
- Terminología.
- Enfoques para la evaluación de los estudiantes.
- Clasificaciones de las pruebas.
- Toma de pruebas y evaluaciones.
- Determinación del puntaje de las pruebas.
- Comentarios sobre el proceso de evaluación a los estudiantes.
- Errores de los instructores evaluadores



OSHAcademy Latinoamérica®

Occupational Safety Health & Training Center



MÓDULO 05: EMERGENCIAS CON MATERIALES PELIGROSOS NIVEL 1ERA RESPUESTA

OSHA 29 CFR 1910 Subparte H, OSHA 29 CFR 1910 Subparte Z OSHA 29 CFR 1926 Construcción Subparte Z, OSHA 29 CFR 1926.64, OSHA 29 CFR Sección 1926.65 NFPA 470 Edition 2022, NFPA 704 Edition 2022, (SGA) Edition 2019 libros naranja y púrpura de la ONU, GRE 2024

UNIDAD 01: GENERALIDADES

- Legislación Internacional.
- Términos básicos.
- Reconocimiento y maneras de reconocer.
- Identificación y maneras de identificar.
- Clasificación de los Mat-Pel.
- Características de los Mat-Pel (propiedades físicas y químicas).
- Incompatibilidad de los Mat-Pel.
- Propiedades Nocivas.
- Vías de exposición, contaminación y descontaminación.
- EPI niveles OSHA

UNIDAD 02: EMERGENCIAS CON MATERIALES PELIGROSOS-GRE 2024

- Uso de la Guía de Respuesta a Emergencia con Mat-Pel. GRE 2024.
- Aplicativo para instalación y uso de GRE en la PC.

UNIDAD 03: CONTROL DE LA EMERGENCIA, SISTEMA DE COMANDO DE INCIDENTE.

- Planes de contingencia.
- Manejo y control inicial de la escena.
- Acciones iniciales, componentes SCI.
- Zonas de aislamiento.
- Funciones del primer respondedor

¿Estás listo para transformar tu carrera?

¡Únete a nuestro programa y transforma tu potencial en una ventaja competitiva! Prepárate para liderar con excelencia y asegurar un entorno de trabajo seguro y eficiente para todos.

¡Inscríbete hoy y da el primer paso hacia la excelencia en la gestión de riesgos!



OSHAcademy Latinoamérica®

Occupational Safety Health & Training Center



MÓDULO 06: SEGURIDAD EN TRABAJOS DE ESPACIOS CONFINADOS.

OSHA 29 CFR 1910.146, OSHA 29 CFR 1926 SubPart AA (7-1-19 Edition), NFPA 350. Edición 2022, NFPA 1852 Edición 2019, NFPA 1981. Edición 2019, ANSI/ASSP Z117.1 Edición 2022.

UNIDAD 01: GENERALIDADES DE LOS ESPACIOS CONFINADOS

- Introducción y generalidades
- Definición de espacios confinados
- Tipos de espacios confinados
- Identificación de los riesgos inherentes, potenciales, introducidos y adyacentes en espacios confinados
- Peligros en los espacios confinados
- Tipos de riesgos en espacios confinados

UNIDAD 02: MÉTODOS DE CONTROL, BLOQUEO Y ETIQUETADO, VENTILACIÓN Y EPP

- Competencia para los trabajadores que realicen labores en espacios confinados
- Bloqueo y etiquetado en espacios confinados
- Medición y evaluación de la atmósfera
- Ventilación, cálculos y mecanismos
- Protección respiratoria (purificador de aire y suministro de aire)
- Prueba de ajuste (positiva y negativa)
- Accesorios utilizados para trabajos en espacios confinados
- Liderazgo y supervisión de tareas

UNIDAD 03: MEDIDAS PREVENTIVAS, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS ATEX RESPUESTA A EMERGENCIAS.

- Permisos y procedimientos de trabajo.
- Limitaciones en uso de equipos y herramientas.
- Sistemas y equipos de iluminación artificial.
- Equipos de protección personal especial.

¿Estás listo para transformar tu carrera?

¡Únete a nuestro programa y transforma tu potencial en una ventaja competitiva! Prepárate para liderar con excelencia y asegurar un entorno de trabajo seguro y eficiente para todos.

¡Inscríbete hoy y da el primer paso hacia la excelencia en la gestión de riesgos!

MÓDULO 07: SEGURIDAD DURANTE LOS TRABAJOS EN CALIENTE Y PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS

OSHA 29 CFR 1910, 29 CFR 1926, los estándares de la NFPA 51B 2019, NFPA 10 2018, la Norma ANSI Z49.1:2021 Seguridad de los procesos de soldadura, corte y afines.

UNIDAD 01: FUNDAMENTOS GENERALES

- Concepto de trabajo en caliente y de trabajo en frío
- Las labores típicas de trabajos en caliente.
- Accidentes más comunes en los trabajos en caliente.
- Contaminantes procedentes del material a soldar
- Contaminantes procedentes del material de aporte
- Contaminantes debidos a reacciones en el aire
- Humos metálicos y gases de soldadura, medidas preventivas
- Peligros más comunes en los trabajos en caliente y acciones correctivas
- Trabajos de soldadura.
- Trabajos de oxicorte
- Tratamiento con calor
- Remachado y roblonado en caliente
- Trabajos de arenado y granallado

UNIDAD 02: PELIGROS Y RIESGOS EN LOS TRABAJOS EN CALIENTE

- Contactos con superficies, objetos o materiales calientes
- Contacto con electricidad
- Métodos de prevención y control de incendios
- Permisos y procedimientos de trabajo y de seguridad
- Evaluaciones previas de las condiciones de seguridad
- Determinación de las "Áreas Restringidas" y "Áreas No Autorizadas"
- Verificación de la presencia de gases combustibles, entre otros
- Aislamiento y señalización de áreas
- Sistemas y equipos de protección personal y colectiva

UNIDAD 03: PREVENCIÓN DE INCENDIOS

- Introducción
- Legislación de referencia
- Conceptos básicos
- Combustible. Comburente. Energía de activación
- Triangulo y tetraedro del fuego
- Combustión
- Productos de la combustión
- Trasmisión de calor
- Métodos de extinción
- Agentes extintores
- Normas de actuación ante un incendio
- Definición y Partes de un extintor
- Clasificación de extintores, marcación según tipo
- Elección del extintor adecuado
- Eficacia de los extintores, eficacia extintora
- Capacidad de extinción y ubicación de extintores
- Instalación de extintores portátiles
- Mantenimiento
- Pasos básicos de uso de extintores portátiles.



OSHAcademy Latinoamérica®

Occupational Safety Health & Training Center



MÓDULO 08: SEGURIDAD DURANTE LOS TRABAJOS DE DEMOLICIÓN Y EXCAVACIONES.

OSHA 29 CFR 1926 Subparte G, OSHA 29 CFR 1926 Subparte L, OSHA 29 CFR 1926 Subparte P, OSHA 29 CFR 1926 Subparte T, OSHA 29 CFR 1926 U, NFPA 241 2022 Edition.

UNIDAD 01: SEGURIDAD EN LOS TRABAJOS DE EXCAVACIONES.

- Legislación Internacional.
- Conceptos generales sobre trabajos de excavación.
- Peligros comunes en trabajos de excavación y zanjas.
- Agua dentro de la excavación.
- Protecciones en las excavaciones.
- Señalización de seguridad, vallado y control de accesos.
- Técnicas seguras de excavación con equipo mecánico.
- Técnicas seguras de excavación manual.
- Control de los peligros del entorno.
- Permisos y procedimientos de trabajo y de seguridad

UNIDAD 02: SEGURIDAD EN LOS TRABAJOS DE DEMOLICIONES

- Conceptos generales sobre trabajos de demolición.
- Peligros más comunes en trabajos de derribos.
- Señalización de seguridad, vallado y control de accesos.
- Uso seguro de instalaciones y equipos auxiliares: Andamios; plataformas de trabajo; equipos y
- herramientas de perforación, impacto, etc.
- Permisos y procedimientos de trabajo y de seguridad.
- Protecciones individuales.
- Protecciones colectivas

UNIDAD 03: PLANES DE EMERGENCIA EN TRABAJOS DE EXCAVACIONES Y DEMOLICIONES.

- Anatomía de las zanjas y tipos de colapso.
- Reconocimiento de peligros.
- Recursos y necesidades.
- Manejo de la información.
- Procedimiento de rescate en zanjas.
- Procedimiento de rescate en estructuras colapsadas



OSHAcademy Latinoamérica®

Occupational Safety Health & Training Center



MÓDULO 09: SEGURIDAD ELÉCTRICA Y EL CONTROL DE ENERGÍAS PELIGROSAS

NFPA 70E, NFPA 70, NFPA 70B, OSHA 29 CFR 1910.301-399, OSHA 29 CFR 910.331-360, OSHA Sector Construcción 29 CFR 1926.416(a)(1) Subparte K

UNIDAD 01: INTRODUCCIÓN A LA SEGURIDAD ELÉCTRICA

- Definiciones básicas de electricidad.
- Normatividad internacional.
- Clasificación e identificación de energías peligrosas.
- Contacto eléctrico y sus efectos sobre el cuerpo humano.
- Elementos esenciales de la seguridad eléctrica y su importancia.
- Planificación, políticas y procedimientos de seguridad eléctrica.

UNIDAD 02: CONTROL DE ENERGÍAS PELIGROSAS Y REQUISITOS DE SEGURIDAD ELÉCTRICA

- Control de energías peligrosas.
- Programa de bloqueo y etiquetado.
- Condición de trabajo eléctricamente segura.
- Evaluación de riesgos eléctricos y jerarquía de control de riesgos.
- Energía Incidente, fronteras de aproximación limitada, de aproximación restringida y de relámpago eléctrico).
- Vestimenta protectora y otros equipos de protección personal (EPP's)

UNIDAD 03: EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL Y OTROS EQUIPOS DE PROTECCIÓN

- Programa de seguridad eléctrica y AST
- Equipo de protección personal para relámpago de arco.
- Otros equipos de protección y técnicas de alerta.
- Plan de emergencia.

Transforma tu carrera profesional: ¡Acreditándote con OSHAcademy Latinoamérica!
¡Inscríbete hoy y da el primer paso hacia la excelencia en la gestión de riesgos!

www.oshacademylatam.com

MÓDULO 06: TRABAJOS EN ALTURA Y PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS

OSHA 29 CFR 1926 Subparte M, OSHA 29 CFR 1926.501- 503, ANSI Z 359.1-2016
Requisitos de Seguridad para los Sistemas Personales, Subsistemas y Componentes
para la Detención de Caídas. NFPA 1670

UNIDAD 01: GERALIDADES.

- Reglamentación aplicable a Trabajos en Altura y Protección contra caídas.
- Definiciones básicas.
- Necesidad de Protección.
- Protección de Caídas.
- Persona Competente y Calificada para trabajos en altura.
- Deberes y Responsabilidades de la Persona Competente y Calificada.

UNIDAD 02: RIESGO DE CAIDAS

- Evaluación de Riesgos de Caída.
- Equipos para realizar trabajos en altura (escaleras-andamios).
- Identificación y Evaluación de Riesgo Anticaída.
- Sistemas Personales de Detección Anti Caídas.
- ABC de la protección contra caídas
- Uso y Manejo de Arnés.
- Jerarquía de Controles en los trabajos en altura
- Programa de entrenamiento en seguridad en prevención contra caídas según OSHA
- Inspección y Mantenimiento

UNIDAD 03: PLANEACIÓN Y RESCATE

- Síndrome del arnés o shock ortostático
- Planeación y rescate en altura

Transforma tu carrera profesional: ¡Acreditándote con OSHAcademy Latinoamérica!
¡Inscríbete hoy y da el primer paso hacia la excelencia en la gestión de riesgos!



OSHAcademy Latinoamérica®

Occupational Safety Health & Training Center



MÓDULO II: SEGURIDAD EN DE IZAMIENTO DE CARGAS.

OSHA 29 CFR 1910.180, OSHA 29 CFR 1926.251, OSHA 29 CFR 1926.550, ASME B30.5, ASME B30.9, ASME B30.10, ASME B30.14, ASME B30.22, ASME P30.1.

UNIDAD 01: GENERALIDADES DE LOS EQUIPOS Y ACCESORIOS DE IZAMIENTO DE CARGAS

- Introducción.
- Definiciones básicas.
- Legislación Internacional.
- Conocimiento de los sistemas y equipos de izaje/levante.
- Conocimiento de las plataformas elevadoras móviles de personas.
- Conocimiento de las eslingas de Izaje.
- Conocimiento de los accesorios de Izaje.
- Características y funciones

UNIDAD 02: INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO DE ACCESORIOS, PLAN DE IZAJE DE CARGA

- Inspección y mantenimiento de eslingas de izaje
- Inspección y mantenimiento de accesorios de izaje
- Cálculos matemáticos en los izajes
- Enganche de cargas
- Plan de izaje
- Uso de la tabla de carga

UNIDAD 03: PELIGROS Y RIESGOS INHERENTES AL IZAJE DE CARGAS. MEDIDAS DE SEGURIDAD

- Planes de izajes estándar
- Planes de izajes críticos
- Señales manuales rigger-operador
- Peligros y riesgos inherentes a trabajos de izaje de carga
- Análisis de riesgos
- Comparación de inspección de eslingas y accesorios de origen americano y europeo
- Estándares de seguridad durante el izaje de cargas
- Procedimientos de seguridad para izajes

Transforma tu carrera profesional: ¡Acreditándote con OSHAcademy Latinoamérica!
¡Inscríbete hoy y da el primer paso hacia la excelencia en la gestión de riesgos!



DURACIÓN DEL PROGRAMA DE
ACREDITACIÓN 11 SEMANAS
MASTER CLASS
MIÉRCOLES, VIERNES Y LUNES
06:00 pm a 09:00 pm - hora Lima - Perú

PAGO TOTAL



INVERSIÓN

\$1,000 USD

MÉTODOS DE PAGOS
PAGOS EN LINEA MEDIANTE LOS
CODIGOS QR



Cta Cte Dólares Americanos: 200-3003521459

| CCI: 003-200-003003521459-39

Transferencias Internacionales consultar con
un asesor Académico +51 970 678 371

PAGOS EN CUOTAS



ACEPTAMOS TODAS LAS TARJETAS



CONSULTA POR NUESTRO PLAN DE FINANCIAMIENTO

ACREDITACIÓN PROFESIONAL

¡Conviértete en un Profesional Acreditado con Nuestra Master Class en Vivo!

Presentación del Programa:

- Descubre una oportunidad única de formación con nuestro programa avanzado, que incluye una presentación detallada del contenido a través de un dinámico PowerPoint (PTT).

Materiales Didácticos:

- Accede a completos manuales formativos en formato PDF, diseñados para brindarte toda la información necesaria para tu desarrollo profesional.

Talleres y Ejercicios Prácticos:

- Pon en práctica lo aprendido con talleres interactivos y ejercicios que te permitirán aplicar conocimientos en situaciones reales.

Evaluaciones de Competencia:

- Demuestra tu conocimiento con exámenes al final de cada módulo, asegurando que dominas todos los aspectos del programa.

Acceso a Plataforma Educativa 24/7:

- Disfruta de acceso ininterrumpido a la plataforma educativa de OSHAcademy Latinoamérica, disponible las 24 horas del día, los 7 días de la semana.

Asesoría Permanente:

- Recibe acompañamiento personalizado durante todo el proceso de acreditación, con asesoría profesional disponible cuando la necesites.

Certificación Profesional:

- Al completar el programa, recibirás certificados digitales de competencia y un certificado de acreditación profesional, que validan tu formación y habilidades adquiridas.

Credencial Digital:

- Obtén una credencial digital de identificación con un código único de registro, que garantiza la seguridad y autenticidad de tu acreditación.

Perfil Profesional Acreditado:

- Una vez aprobado el programa, tu nombre figurará en la lista de profesionales acreditados de OSHAcademy Latinoamérica Training Center. Contarás con un perfil profesional único, respaldado por un código de seguridad y autenticidad.

Requisitos para Inscripción:

- Formulario de inscripción debidamente llenado y firmado.
- Currículo actualizado.
- Voucher de pago escaneado.
- Foto digital reciente (vestimenta formal).
- Envía tus documentos vía e-mail a: training@oshacademylatam.com
- O vía WhatsApp al: **+51 970 678 371**

Formamos Instructores de Riesgos Críticos con Estándares Globales

En **OSHAcademy Latinoamérica Training Center**, formamos instructores altamente calificados para liderar procesos de capacitación técnica y operativa en riesgos críticos, con enfoque internacional y contextualizado a las realidades de **América Latina, Centroamérica y el Caribe**.

El programa **CRITICAL RISK INSTRUCTOR TRAINING** está diseñado para profesionales que desean convertirse en agentes multiplicadores del conocimiento, con habilidades para formar, capacitar y evaluar competencias clave en temas como trabajo en altura, espacios confinados, energías peligrosas, izaje de cargas, atmósferas explosivas, entre otros.

Nuestros acreditados no solo dominan los contenidos técnicos, sino que también desarrollan competencias andragógicas para diseñar e impartir formación especializada, bajo normas internacionales como: **OSHA, ANSI, NFPA, ASME, NIOSH, ISO 45001, ISO 31000, GHS y los Libros Naranja y Púrpura de la ONU**.

Este programa potencia la formación de instructores con una **mirada ética, estratégica y transpersonal**, capaces de liderar con impacto positivo la transformación de entornos laborales críticos, promoviendo una cultura de prevención, profesionalismo y mejora continua en toda la región.

ACREDITACIÓN PROFESIONAL

