



UNIBE

EDUCACIÓN
CONTINUA



Diplomado Especializado

Seguridad Laboral, Salud Ocupacional y Ergonomía Física



Incluye Insignia Digital



Modalidad: Semipresencial



Duración: 60 horas

La **Universidad Iberoamericana (UNIBE)**, a través de su Departamento de Educación Continua, ofrece un amplio portafolio de programas orientados a la actualización y especialización de profesionales en diversas áreas del conocimiento. Desarrolla propuestas académicas innovadoras, alineadas con la demanda del mercado laboral nacional y global, enfocadas en el fortalecimiento de competencias para el desarrollo profesional y personal que promuevan la empleabilidad.

Ofrecemos un Aprendizaje a lo Largo de la Vida, con programas Ejecutivos y de Actualización, Salud, formación Preuniversitaria, Capacitaciones Corporativas diseñados a la medida, Microcredenciales Universitarias, Soft Skills Academy y cursos para Adultos Mayores. La integración de metodologías activas, docentes expertos y el uso de ecosistemas de aprendizaje, garantiza una experiencia formativa práctica y transformadora.



Principales Líneas Temáticas



Ejes Clave

Diplomado Especializado Seguridad Laboral, Salud Ocupacional y Ergonomía Física



Descripción

El Diplomado Especializado en Seguridad Industrial, Salud Ocupacional y ergonomía física está diseñado para proporcionar a los participantes una formación integral y actualizada en las áreas de seguridad laboral, salud ocupacional y ergonomía. Este diplomado se distingue por su enfoque práctico y su metodología innovadora, que permite a los participantes aprender a través de experiencias vividas.

Objetivo

Gestionar eficazmente los riesgos en las empresas, la seguridad, la salud ocupacional y la ergonomía física, asegurando el uso eficaz de instrumentos y herramientas para prevenir los riesgos laborales y mantener los entornos de trabajo seguros y saludables.

Dirigido a

Toda persona interesada en desarrollarse profesionalmente en áreas de Seguridad Laboral e Industrial y la Salud Ocupacional, tales como: médicos, psicólogos, arquitectos, ingenieros de todas las especialidades, abogados, administradores, financieros, gerentes generales, directores, emprendedores, empresarios, técnicos, bachilleres, entre otros.

Beneficios

Al finalizar este programa el egresado estará capacitado para:

- **Gestionar** de manera efectiva los riesgos laborales en diferentes entornos organizacionales.
- **Aplicar** normativas nacionales e internacionales en seguridad industrial, salud ocupacional y ergonomía.
- **Identificar** factores de riesgo físico, químico, biológico, ergonómico y psicosocial en los lugares de trabajo.
- **Diseñar** políticas, programas y planes de prevención que promuevan ambientes laborales seguros y saludables.
- **Realizar** inspecciones, auditorías y evaluaciones de seguridad con base en estándares internacionales (ISO, NIOSH, NFPA, entre otros).
- **Investigar** accidentes laborales y establecer medidas correctivas y preventivas.
- **Implementar** planes de emergencia y contingencia alineados con normas de seguridad humana y continuidad de negocio.
- **Promover** la seguridad basada en el comportamiento (SBC), fomentando la cultura preventiva dentro de la organización.
- **Integrar** la ergonomía física en la gestión de riesgos, reduciendo el impacto de factores ergonómicos en la salud ocupacional.
- **Desarrollar** habilidades de liderazgo y gestión del cambio aplicadas a la seguridad y salud en el trabajo.
- **Contribuir** a la sostenibilidad organizacional mediante la creación de entornos laborales seguros, saludables y productivos.

Contenido

Módulo I:

- Introducción y Objetivos.
- Liderazgo, Valores, Misión y Visión del Profesional de la Seguridad y Salud en el Trabajo.

Módulo II:

- Normas de Seguridad y Salud en el Trabajo / Ley y Normatividad.

Módulo III:

- Política, Comité y Programa de Seguridad y Salud en el Trabajo.

Módulo IV:

- Inspecciones de Seguridad y Salud en el Trabajo.

Módulo V:

- Investigación de Accidentes Laborales.

Módulo VI:

- Auditoría de Seguridad y Salud en el Trabajo con base en la ISO 19011:2018 e ISO/IEC 45001.

Módulo VII:

- Seguridad Basada en el Comportamiento (SBC) / Behavior Safety.

Módulo VIII:

- Salud Ocupacional y Riesgos Laborales.

Módulo IX:

- Plan de Emergencias y Contingencias con base en las normas ISO 27031:
- Recuperación ante desastres, ISO 22301:
- Continuidad del negocio y La NFPA 101:
- Código de Seguridad Humana.

Módulo X:

- Control y Ejecución de Medidas Correctoras en la Prevención de Riesgos Laborales.

Módulo XI:

- Gerencia de Seguridad Integral y Gestión del Cambio con base en la Norma ISO/TS 10020:2022.

Módulo XII:

- Gestión de la Salud Ocupacional y la Medicina del Trabajo con base en la Norma ISO/IEC 45001:2018.

Módulo XIII:

- Gestión de la Higiene Industrial y el Medio Ambiente del Trabajo con base en la guía NIOSH de bolsillo y la guía de la Asociación Americana de Higienistas Industriales (AIHA) "Valores Límite Umbral".

Módulo XIV:

Módulo Especial de Actualización

- Estándares internacionales OSHA 29 CFR Parte 1910
- Estándares generales de Seguridad y Salud Ocupacional para la Industria y la OSHA 29 CFR 1926
- Estándares generales de Seguridad y Salud Ocupacional para la Construcción.
- Estándar internacional NFPA 70E
- Estándar para la Seguridad Eléctrica en el Lugar de Trabajo.
- Estándar internacional OSHA 1910.147
- Control de Energía Peligrosa
- Control de Hazardous Energy (Lockout/Tagout).

Módulo XIV:

Módulo Especial de Ergonomía Física Básica

- Bases legales y normas ISO/UNE actualizadas.
- Identificación de Factores de Riesgo Ergonómico.
- Introducción a los Métodos de Evaluación de Factores de Riesgo Ergonómicos.
- Asignación final.



Facilitador



Ing. José Vielma Gutierrez

Ingeniero Industrial Magíster y Bachelor en el área de Seguridad Laboral y Salud Ocupacional con más de 22 años de experiencia. Es técnico avanzado en respuesta a emergencias con materiales peligrosos, armas de destrucción masiva y agentes NBQR del Security and Emergency Response Training Center SERTC en Colorado Springs-USA, es teniente del ejército, instructor NFPA 1041 del servicio y extensión de ingeniería de Texas A&M University - TEEX, instructor capacitador de extensión OSHA HAZWOPER (1910.120) Outreach Trainer.

Tiene un magister en Educación y Certificación Basada en Competencias Profesionales. Actualmente es el director Académico de la Alianza Latinoamericana y Caribeña de Certificaciones Profesionales “ALYCCEP INC.” y es el CEO & President de COSHCA IBEROAMERICAN HOLDING GROUP.

¡Adquiere las **herramientas clave** para destacar en esta apasionante industria!



Para más información
Contáctanos



809-689-4111
Exts.: 2203 y 2407



e.continua@unibe.edu.do

ASISTENTE VIRTUAL
Aurora



809-255-4111



aurora@unibe.edu.do



aurora.unibe.edu.do

educacioncontinua.unibe.edu.do



¡Escanea y comienza hoy!