



Diplomado en Gestión Integrada Sostenible (HSEQ): Calidad Ambiental, SST y RSE

Duración: 160 horas

Objetivo General:

El diplomado está diseñado para que los participantes adquieran conocimientos y habilidades necesarias para implementar, mantener y mejorar los sistemas de gestión de calidad, medio ambiente, seguridad y salud en el trabajo, dentro de sus organizaciones. Se enfoca en la sostenibilidad empresarial, garantizando el cumplimiento de la normativa y promoviendo una cultura organizacional basada en la responsabilidad social y el desarrollo sostenible.

Perfil Profesional:

El egresado del diplomado en Gestión Integrada Sostenible (HSEQ) estará capacitado para diseñar, planificar, implementar y mejorar los procesos de gestión en las áreas de calidad, medio ambiente, seguridad y salud en el trabajo. Será capaz de identificar factores de riesgo laboral y desarrollar estrategias efectivas para su prevención y control, contribuyendo a la sostenibilidad empresarial.

Perfil Ocupacional:

Los egresados podrán desempeñarse en roles de liderazgo en la gestión integrada sostenible dentro de organizaciones, desarrollando y aplicando sistemas de gestión en las áreas de calidad, ambiental, seguridad y salud en el trabajo. Estarán preparados para implementar procesos de mejora continua y garantizar el cumplimiento normativo en sus organizaciones.

Estructura Curricular:

Módulo 1: Introducción a la Gestión de Calidad (20 horas)

- Fundamentación básica de la gestión de calidad.
- Definición de términos empleados en el sistema de gestión de calidad.
- Introducción a los principios de gestión de calidad.

Módulo 2: Estructura y Requisitos del SGC (20 horas)

- Familia ISO 9000:2000 - Conceptos y estructura.
- Responsabilidad de la dirección y gestión de recursos.
- Prestación del servicio y análisis de mejora continua.

Módulo 3: Enfoque por Procesos y Liderazgo (20 horas)

- Enfoque por procesos y sus interacciones.
- Liderazgo en sistemas de gestión de calidad.
- Evaluación del desempeño del sistema de gestión de calidad.

Módulo 4: Fundamentos de Gestión Ambiental (20 horas)

- Aspectos e impactos ambientales.





- Planificación y control operacional en la gestión ambiental.
- Gestión sostenible de los recursos naturales.

Módulo 5: Legislación Ambiental Colombiana (20 horas)

- Decreto ambiental para el uso del agua y aire.
- Normativas para el desarrollo sostenible del uso del suelo.
- Aplicación de normativas ambientales en la gestión empresarial.

Módulo 6: Fundamentos de SST y Gestión de Riesgos (20 horas)

- Fundamentos de seguridad y salud en el trabajo (SST).
- Identificación y valoración de riesgos laborales.
- Estrategias de mitigación y control de riesgos.

Módulo 7: Auditoría y Mejora Continua en HSEQ (20 horas)

- Ciclo PHVA (Planificar, Hacer, Verificar, Actuar).
- Técnicas estadísticas aplicadas a la gestión HSEQ.
- Indicadores de gestión y mejora continua.

Módulo 8: Responsabilidad Social Empresarial (RSE) (20 horas)

- Introducción a la responsabilidad social empresarial.
- Integración de la RSE en los sistemas de gestión.
- Evaluación del impacto social y ambiental de las operaciones empresariales.

Normativa Aplicable:

Este diplomado se alinea con las normativas internacionales ISO 9001 (Gestión de la Calidad), ISO 14001 (Gestión Ambiental), ISO 45001 (Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo), así como con la legislación colombiana en materia de gestión ambiental y laboral.

Certificación:

Al finalizar el diplomado, los participantes recibirán una certificación que avala su formación en **Gestión Integrada Sostenible (HSEQ): Calidad Ambiental, SST y RSE**, conforme a la normativa vigente.

