



Curso de Especialización en Aseguramiento SSOMA en la Dirección de Proyectos



MÓDULO I: Fundamentos de la SSOMA en el Sector Construcción

- Introducción a la seguridad, salud en el trabajo y medio ambiente en proyectos de construcción.
- Normativas y regulaciones aplicables a la seguridad, salud en el trabajo y medio ambiente en el sector construcción.
- La importancia de la gestión integral de SSOMA desde la fase de planificación en proyectos de construcción.
- Integración de SSOMA en la toma de decisiones y en el ciclo de vida completo del proyecto.
- Gestión de contratistas.
- Caso práctico.

MÓDULO II: Gestión de Riesgos ISO 45001:2018 – ISO 14001:2015 - ISO 31000:2018

- Enfoque proactivo para la identificación, evaluación y mitigación de riesgos potenciales en el proyecto.
- Métodos de evaluación de riesgos específicos para proyectos de construcción.
- Plan de gestión de riesgos para un proyecto de construcción.

MÓDULO III: Diseño y Planificación para el Aseguramiento de SSOMA en Proyectos de Construcción

- Estrategias para identificar nivel de cumplimiento del sistema de gestión de contratistas.
- Identificación y análisis de brechas del sistema de gestión de seguridad, salud en el trabajo y medio ambiente. Elaboración, aplicación y seguimiento a los planes de acción.
- Herramientas de gestión para el seguimiento y verificación de los planes de acción.
- Indicadores claves de desempeño (KPIs) para controlar el desempeño de los contratistas.
- Estrategias para un cierre exitoso en la gestión de seguridad, salud en el trabajo y medio ambiente.
- Caso práctico.

MÓDULO IV: Gestión de Conformidad y Control de Riesgos en Proyectos de Construcción

- Inspecciones técnicas de seguridad, salud en el trabajo y medio ambiente. Emisión de observaciones y No Conformidades.
- Control de riesgos en actividades de alto riesgo, trabajos en altura, izaje de cargas, trabajos en caliente, otros.
- Plan estratégico para el control de riesgos operacionales.
- Auditorías de seguridad, salud en el trabajo y medio ambiente. Emisión de observaciones y No Conformidades.
- Caso práctico.

MÓDULO V: Calidad de la Gestión de SSOMA en Proyectos de Construcción

- Gestión de la SSOMA basado en el enfoque de calidad, ISO 9001:2015, ISO 45001:2018 e ISO 14001:2015.
- Estrategias para identificar y cumplir con las obligaciones contractuales y requisitos legales.
- Importancia y relevancia de los entregables a las partes interesadas del proyecto de construcción.
- Importancia de los costos asociados a los accidentes de trabajo.
- Desafíos actuales y tendencias en SSOMA en la Dirección de Proyectos de construcción.