Seguridad en la construcción

Autores

Luis Humberto Casas Figueroa, Luis Gerardo Caicedo C., Enrique Sinisterra O' byrne, Gerardo Castañeda Florez

Sinopsis

El sector de la construcción es una de las principales fuentes de inversión de capital y generación de empleo a nivel nacional. Por las características especiales del sector se presentan situaciones de riesgo y accidentes que afectan al trabajador que participa en el proceso y al usuario final del producto, incidiendo en el bienestar individual y colectivo, en la productividad y competitividad de la empresa. Este libro da elementos conceptuales, caracteriza el sector, propende por la implementación de sistemas integrados de gestión ambiental, seguridad y salud en las obras de edificación, centrándose en las condiciones del lugar de trabajo y sus riesgos. Se origina en la construcción del marco conceptual del proyecto de investigación: «Las condiciones de trabajo y la seguridad en las obras de edificación en la ciudad de Cali", convocatoria interna 2015 de la Vicerrectoría de Investigaciones, y en la realización del trabajo de campo donde participaron estudiantes de la asignatura Seguridad en las Obras que dicta el Departamento de Tecnología de la Construcción para el programa académico de Arquitectura de la Universidad del Valle. Los autores del libro pertenecen al grupo de investigación interdisciplinario Ambiente, Seguridad, Salud y Trabajo (Amsestra), categoría «B" Colciencias, quienes participaron en la ejecución del proyecto.



Impreso

Año de publicación: 2018

Presentación: Con solapas (Tapa blanda o Bolsillo)

Tamaño: 24 x 17 x 1.4 cm

Número absoluto de páginas: 240 Páginas

ISBN13: 9789587658248

$51.000 COP

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen

LC

Sobre el autor

Luis Humberto Casas Figueroa

Arquitecto, magíster en Administración de Empresas, Universidad del Valle.

E-Book

Año de publicación: 2018

Presentación: PDF (Digital: descarga y online)

Número absoluto de páginas: 240 Páginas

ISBN13: 9789587658255

$36.000 COP

E-Book

Año de publicación: 2026

Presentación: EPUB (Digital: descarga y online)

Número absoluto de páginas: 240 Páginas

ISBN13: 9789585075047

$39.000 COP



Palabras clave

Seguridad industrial; Riesgos laborales; Industria de la construcción - medidas de seguridad; Trabajadores de la construcción - medidas de seguridad; Prevención de accidentes

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen

Estudios de postgrado en construcción, curso CEMCO 92, Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja (Madrid, España). Profesor titular del Departamento de Tecnología de la Construcción, Escuela de Arquitectura, Facultad de Artes Integradas, Universidad del Valle. Ha sido decano de la Facultad de Artes Integradas, decano (e) de la Facultad de Arquitectura, director de la Escuela de Arquitectura, jefe del Departamento de Tecnología de la Construcción, actualmente director de Investigación y Posgrados de la Facultad de Artes Integradas de la Universidad del Valle.



Luis Gerardo Caicedo C.

Ingeniero electricista de la Universidad del Valle, reconocido por su labor docente de más de treinta años en la institución como profesor asistente en el Departamento de Tecnología de la Construcción. Además, profesor de seminarios, diplomados y simposios en el tema de la ingeniería, las comunicaciones, la construcción y el mantenimiento de instalaciones, la docencia universitaria, la gestión ambiental, la sostenibilidad, la geobiología, y la seguridad y la salud en el trabajo.



Enrique Sinisterra O' byrne

Arquitecto, Universidad Javeriana, Bogotá; magíster en Arquitectura y Urbanismo, Universidad del Valle. Profesor titular del Departamento de Tecnología de la Construcción y coordinador de la Especialización en Administración de Empresas de la Construcción y la Maestría en Internacionalización de las Empresas del Sector de la Construcción, Departamento de Tecnología de la Construcción, Escuela de Arquitectura, Facultad de Artes Integradas, Universidad del Valle.

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen



Gerardo Castañeda Florez

Topógrafo, administrador de empresas, magíster en Administración de Empresas y especialista en Docencia Universitaria de la Universidad del Valle. Profesor asistente y jefe del Departamento de Tecnología de la Construcción, Escuela de Arquitectura, Facultad de Artes Integradas, Universidad del Valle. Experiencia académica en el campo de la gestión integral y la cultura de la calidad. Auditor interno del Sistema de Gestión Integral de la Calidad de la Universidad del Valle (GICUV).

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen