



MILTON MENA SERNA
mmenas@udistrital.edu.co
Atención: 2- 4 pm Lunes y Martes

PERFIL GENERAL

- Ingeniero Civil - posgrado con experiencia y capacitado para:
 - Consultor independiente para elaborar estudios de Patología, Vulnerabilidad con fines de Rehabilitación de Estructural.
 - Dirección de interventoría técnica y administrativa - obras edificación e infraestructura urbana.
 - Supervisión técnica de obras edificación e infraestructura urbana y reforzamiento estructural.
 - Diseño de estructuras: Concreto y Mampostería. Diseño de elemento no estructurales.
 - Docente universitario: Tecnología del Concreto, Materiales de Construcción Patología, Vulnerabilidad y Rehabilitación de estructuras en concreto, Construcción de Edificaciones, Construcción de casas de uno y dos pisos, Supervisión de proyectos de construcción, Interventoría técnica de proyectos (a nivel posgrado).
- Formación Académica (Título obtenido, Universidad, Año)
 - Pregrado: Ingeniero Civil, universidad del Valle, 1998
 - Posgrado: Maestría en Construcción, universidad Nacional de Colombia, 2007
- Actividades de Formación complementaria últimos 5 años (Curso, Institución, Año)
 - Especialización en Estructuras, universidad Industrial de Santander UIS - 2021
- Áreas de Actuación: (proyectos, gerencia, diseño, construcción, interventoría, docencia, etc.) Supervisión de construcción de edificaciones, Interventoría de obra, Estudios de patología, vulnerabilidad y reforzamiento estructural de edificaciones.
- Cursos dictados, y/o que dicta actualmente.
 - Tecnología del Concreto

Construcción de Edificaciones

- Trabajos de Grado dirigidos (tutorías) últimos siete (7) años
- Apropiación social del conocimiento (consultorías, informes técnicos, eventos o conferencias como ponente)
Proyecto de consultoría, monitoreo estructural de viviendas ubicadas en el sector de alta complejidad de Altos de la Estancia de la localidad de Ciudad Bolívar.
- Publicaciones (artículos, libros, notas de clase)
Estática aplicada en Ingeniería Civil. Introducción al análisis de cerchas, marcos y vigas.
- Participación en Proyectos durante los últimos 5 años (académicos, de investigación, de consultoría, de construcción, de desarrollo, etc)
Proyecto de consultoría, monitoreo estructural de viviendas ubicadas en el sector de alta complejidad de Altos de la Estancia de la localidad de Ciudad Bolívar.
- Reconocimientos, premios o menciones (ejm: excelencia académica)
Excelencia académica universidad Distrital.