

Cursos de Actualización

Requisitos constructivos para Edificaciones en Mampostería confinada



Incluye: Adicional al video beam, docente e instalaciones.

Información impresa y en medio magnético como complemento del curso.

Cupo mínimo: 10 personas

Certificación: La empresa entregará diploma a quien participe en el 90% de cada curso o apruebe evaluación de conocimientos.

Horarios: Lunes a Viernes 6 a 10 p.m., sábados 8 a.m. a 1 p.m.

Informes: Cl 96 a # 61 22 Of. 101 Bogotá

Cel. 310 754 8812 - 310 218 9404



UNIDAD 1: Alcance de NSR-10 en lo referente al curso. Cuidados de los materiales en obra.

UNIDAD 2: Cimentaciones y muros de contención en mampostería

UNIDAD 3: Columnetas y Vigas de confinamiento

UNIDAD 4: Losas armadas en una dirección y dos direcciones y escaleras.

UNIDAD 5: Amarres cubierta -vigas o columnas.

UNIDAD 6: Losas de contrapiso y otros.

Objetivo y Justificación del curso

El ingeniero civil, arquitecto, maestro de obra o el oficial de construcción se enfrenta en su vida profesional a varios proyectos, en las diferentes aéreas del campo de la ingeniería civil, que involucran estructuras de mampostería confinada o madera, destinadas a vivienda y otros usos rurales, por consiguiente, uno de los campos más importantes de desempeño del trabajador de la construcción.

Sin embargo, de acuerdo con la práctica profesional son muchos los errores que se cometen en obra por total desconocimiento, lo cual pone en peligro la vida de las personas que usan dichas edificaciones en el caso de un evento sísmico.

Se impartirán los conceptos básicos que da la Norma sismo resistente NSR-10 para que el trabajador de la construcción cuente con los conocimientos básicos para ejecutar edificaciones que cumplan con los parámetros de sismo resistencia.

Duración: 15 Horas

Inversión: \$600.000.00