

ANÁLISIS SÍSMICO DE EDIFICIOS CON AISLADORES DE PÉNDULO FRICCIÓNAL 1°, 2°, 3° Y 5° GENERACIÓN

CONTENIDO DEL CURSO

Fundamentos del aislamiento sísmico

Arquitectura y Estructuración de Edificios Aislados

Análisis Matricial de un edificio aislado

Explicación de la Norma E031-19, ASCE7-16(Ch17)

Análisis Estático de un edificio aislado

Aisladores de Péndulo Simple (Teoría y Ejemplos)

Aisladores de Péndulo Doble (Teoría y Ejemplos)

Aisladores de Péndulo Triple (Teoría y Ejemplos)

Aisladores de Péndulo Quintuple (Teoría y Ejemplos)

Balance Torsional del Sistema de Aislamiento

Análisis Modal Espectral (ETABS)

Análisis No Lineal Tiempo Historia (ETABS)

Efecto P Delta de los aisladores.

DIESCON Ingenieros

Informes:

Whatsapp +51 927 867 857

consultoria@diesconingenieros.com



www.facebook.com/DIESCON



www.diesconingenieros.com