COURSE SYLLABUS

Curso de Lectura de Planos de Construcción

Aprende a leer e interpretar planos de construcción residencial y planos de construcción comercial desarrollados en Estados Unidos. Transforma tu carrera en la industria de la construcción con el curso en línea para leer Planos de Construcción impartido por un arquitecto con licencia.

> Group classes (Live Online) and onsite training are available for this course. For more information, email partnerships@vdci.edu or visit: https://vdci.edu/courses/leer-planos-de-construccion



admissions@vdci.edu • (619) 758-9300

Course Outline

This package includes these courses

- Curso de Lectura de Planos de Construcción Residencial (10 Hours)
- Curso de Lectura de Planos de Construcción Comercial (20 Hours)

Curso de Lectura de Planos de Construcción Residencial

Aprende a leer planos de construcción residencial. Este curso introductorio es impartido por un arquitecto con licencia. Comenzando desde lo más básico, aprenderás sobre los tipos de dibujos, escala y las interrelaciones entre dibujos, así como la forma en que la información del proyecto se transmite en un conjunto de documentos de construcción.

- Demostrar un entendimiento de la interrelación entre los planos incluidos en un conjunto de Documentos de Construcción.
- Analizar diferentes planos y observar cómo se presenta la escala en un conjunto de Documentos de Construcción.
- Evaluar las similitudes entre todos los conjuntos de documentos de construcción presentados para permisos de construcción.
- Reconocer la necesidad de consistencia en la presentación de información en todo tipo de Documentos de Construcción en este curso en línea sobre lectura de planos.

Curso de Lectura de Planos de Construcción Comercial

Con el curso de leer planos de construcción comercial, aprenderás a analizar planos de proyectos comerciales de uso mixto, como hoteles, espacios de retail y estacionamientos.

- Fundamentos de la lectura de planos: símbolos, escala y organización de los documentos de construcción.
- Planos arquitectónicos: análisis de planos de pisos, elevaciones, secciones y detalles arquitectónicos.
- Sistemas de ingeniería: lectura de planos estructurales, mecánicos, eléctricos y de plomería.
- Especificaciones técnicas: evaluación de documentos que complementan los planos para la construcción.