

# Documentación bajo normas de calidad

**Edición 2024**

## DÍAS Y HORARIOS

Inicia el 4 de julio.  
Jueves de 17 a 20 h  
5 clases

## MODALIDAD ONLINE

El curso se dicta de manera sincrónica en el campus virtual de la Escuela de Gestión de la Construcción.

La documentación de proyecto es la carta de presentación y la base de negocio del estudio de arquitectura o la empresa desarrolladora. Los beneficios de trabajar con estándares y normativas de documentación no solo implican un buen uso de la tecnología actual, sino también de la implementación de instructivos y manuales de procedimientos específicos de gestión, de dibujo, de revisión y de corrección. Desarrollar metodologías para la elaboración, aplicación y verificación de una correcta, precisa, y completa documentación técnica de una obra bajo los parámetros de la calidad, aumentan la productividad, optimizando los tiempos de ejecución y maximizando la eficiencia a partir de la organización interna.

## PERFIL PROFESIONAL

Este curso se encuentra dirigido a los siguientes destinatarios:

- Profesionales de la **ingeniería, arquitectura, proyectistas, coordinación y dirección** de proyectos
- **Cadistas y colaboradores de áreas técnicas** en estudios de arquitectura y empresas constructoras
- **Maestros Mayores de Obra y Técnicos en construcciones**
- **Personal de áreas técnicas** de Municipalidades, Institutos Provinciales de la Vivienda, y Organismos del ámbito de la Construcción
- **Sobrestantes de obra**

## AL FINALIZAR SERÁS CAPAZ DE:

- Abordar los procesos de organización y gestión de la documentación en todas las fases de un proyecto, desde el diseño inicial hasta la producción final.
- Aplicar estrategias y procedimientos concretos para planificar, coordinar y liderar equipos de trabajo multidisciplinarios.
- Definir la clasificación y el detalle del contenido de cada plano.
- Garantizar la calidad final y evitar errores y mayores costos.
- Sistematizar la producción de una documentación de proyecto.
- Establecer las características comunes y particulares de los distintos elementos que se necesitan para documentar una obra según el rubro o la especialidad.

Av. Paseo Colón 823 10  
Ciudad de Buenos Aires  
Tel. 4361-8778  
educacionejecutiva@camarco.org.ar



## CONOCIMIENTOS PREVIOS

Al ser un curso de nivel inicial, no requiere de conocimientos previos específicos del área para poder realizarlo.

## REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

- Buena conexión a Internet
- Es obligatorio contar con cámara y micrófono
- Zoom

## INFORMACIÓN ADICIONAL

Para poder acceder al campus virtual te enviaremos por correo electrónico un usuario y contraseña unas horas antes de que inicie el curso.

## TEMARIO DEL CURSO

### 1º MÓDULO

#### Planificación de Proyecto:

Estructura y Organización del Estudio/Empresa. Comunicación externa e interna. Directorios de trabajo. Denominación de archivos y planos. Etapas y Cronogramas de documentación de proyecto. Organización de la documentación. Listados de planos y documentos. Encuadre normativo ISO9000 / SGC. Normativas internas y procedimientos.

### 3º MÓDULO

#### DOCUMENTACIÓN DE PROYECTO:

Normas IRAM de representación. Cómo y qué dibujar. La información a comunicar. Contenido de la información de planos de Arquitectura. Escalas, diagramación, niveles de detalle. Documentación para asesores.

### 2º MÓDULO

#### COORDINACIÓN DE PROYECTO:

Equipos de proyecto y de especialistas. Las funciones del CAD/ BIM Manager. Supervisión de planos. Rutinas de trabajo. Administración del tiempo. Productividad y control del proceso de producción. Tareas de los asesores. Coordinación interdisciplinaria. Manejo de reuniones efectivas.

### 4º MÓDULO

#### DOCUMENTACIÓN ASESORES Y

#### REVISIÓN DE PROYECTO:

Contenido de la información de planos de Estructuras / Instalaciones / Municipales / Comerciales. Compatibilidad entre planos. Métodos y Check List de revisión. Detección de errores. Conformes a obra y Manuales de usuarios.

**CASOS PRÁCTICOS:** Ejemplos de Planos de Propiedad Horizontal – Normativas de Documentación y Dibujo - Manuales de procedimientos.

## DOCENTE | WALTER TROIA

---



- Arquitecto graduado FADU-U.B.A. (1992)
- Especialista en Documentación de proyectos.
- Se desempeñó como jefe del Área Técnica en varias empresas constructoras.
- Tuvo a cargo la Central de Documentación del CEMIC en el área de Salud.
- Coordinador de Proyectos en empresa especializada en laboratorios.
- Actualmente es director de proyecto en un estudio dedicado al proyecto, desarrollo, gestión municipal, construcción y comercialización de edificios de vivienda en CABA.

## CONDICIONES DE APROBACIÓN

Se deberá participar **activamente** de cada una de las clases sincrónicas (por zoom), a través del uso del **micrófono y la webcam**. Se realizará un control de la asistencia, que es la condición mínima de participación.

Además, es de **carácter obligatorio** completar **todas** las actividades (ejercicios, trabajos prácticos, evaluaciones) publicadas en el campus virtual.

Para obtener el **Certificado de Aprobación de la Capacitación**, el participante deberá cumplimentar:

- Participación en los foros y en las actividades propuestas en el Campus Virtual
- Calificación mínima de 7 puntos en la evaluación o ejercitación final del curso
- Asistencia del 75% verificada por la conexión en tiempo y forma.

## NUESTRA IDEA DE FORMACIÓN

Entendemos que el profesional que participa de nuestros cursos, en general, se encuentra trabajando, tiene responsabilidades laborales, personales y familiares, y, por tanto, su tiempo es escaso.

Nuestro compromiso con la capacitación de profesionales es generar experiencias de aprendizaje significativas buscando diseñar instancias de formación que resulten atractivas, eficientes y adecuadas para quienes desempeñan su profesión en distintos puntos de la cadena de valor de la construcción.

## FORMAS DE PAGO

- Si se inscribe a través de una empresa (socio o no)  
Podrá pagar, contra factura, a través de cheque o transferencia bancaria.
- Si se inscribe de modo independiente o particular (no vinculado a una empresa)  
El único modo de pago es a través de Mercado Pago, en el mismo momento de la inscripción en la web. La plataforma admite pagar por Pago Fácil, tarjetas de crédito y débito, transferencia en Red Link.