



Eficiencia y Gestión en las Obras

Edición 2025

Programa del curso

ACERCA DEL CURSO

El Lean Construction se ha consolidado como una metodología altamente eficaz para optimizar la planificación y aumentar la productividad en la industria de la construcción. Este enfoque destaca la importancia de crear entornos más previsibles, mejorar la confiabilidad de los flujos de trabajo y reducir el desperdicio en los procesos relacionados con la producción.

Este curso brinda a los participantes herramientas clave propuestas por esta metodología para fomentar entornos de trabajo colaborativos y comprometidos, con el objetivo de potenciar la productividad y garantizar plazos y costos confiables. La reducción de la incertidumbre en la planificación permite contar con escenarios de trabajo más predecibles, facilitando el desarrollo de procesos constructivos en concordancia con los plazos establecidos y respetando los costos presupuestados.

AL FINALIZAR SERÁS CAPAZ DE:

- Conocer las principales herramientas que la filosofía propone para mejorar los procesos productivos.
- Entender los procesos de gestión desde la óptica Lean.
- Identificar la variabilidad y su efecto en las obras.

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



Fecha de inicio: **6 de mayo.** *

Este curso consta de **4 clases** que se dictan **en vivo** los **martes** de **10.00 a 12.30 h** a través de nuestra plataforma virtual.

Se deberá participar **activamente** de cada una de las clases sincrónicas (por zoom), a través del uso del micrófono y la webcam.

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

Para obtener el **Certificado de Aprobación**, 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.

***El inicio del curso está sujeto a completar el cupo establecido.**

PERFIL PROFESIONAL

Este curso se encuentra dirigido a los siguientes destinatarios:

- **Profesionales relacionados con la gerencia y gestión de proyectos** de la arquitectura, ingeniería y construcción, con responsabilidades en el proceso constructivo, ya sea planificándolo, ejecutándolo y/o controlando la producción, cuyo interés sea mejorar los procesos de producción, y aplicar las nuevas metodologías, técnicas y herramientas desarrolladas en el marco de la metodología Lean Construction.

PARA PROFUNDIZAR TUS CONOCIMIENTOS TE RECOMENDAMOS:

IMPLEMENTACIÓN DE HERRAMIENTAS “LEAN CONSTRUCTION”

Fecha de inicio: 23 de septiembre

Docente: Arq. Bruno Badano

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



DOCENTE | BRUNO BADANO

- Arquitecto graduado por la Universidad de Belgrano.
- Postgrado en Dirección Integrada de Proyectos de Construcción por la Universidad Católica Argentina-EOI.
- Miembro de Lean Construction Institute. • Docente en la Universidad Tecnológica Nacional y de la Universidad de Buenos Aires.
- Desde 2011, es titular de PLANN3, consultora especializada en la mejora de la planificación y la productividad en la industria de la construcción.

TEMARIO DEL CURSO

1° UNIDAD

INTRODUCCIÓN A LA FILOSOFÍA LEAN CONSTRUCTION

Conceptos Generales.
Origen y Principios del Lean Construction.
Enfoque tradicional de la producción /
Enfoque Lean de la producción.

3° UNIDAD

APLICACIÓN DE LA PLANIFICACIÓN LAST PLANNER®

Etapas de la Planificación.
Los diferentes niveles de planificación.
Plan integral (Master Plan).
Planificación intermedia (Lookahead).
Planificación semanal Indicadores del desempeño del sistema de planificación.

2° UNIDAD

PRINCIPIOS DE LA PLANIFICACIÓN LAST PLANNER®

Análisis de la situación actual de la planificación de obras.
Variabilidad, incertidumbre y flujos.
CO3.
Comunicación. Colaboración.
Compromiso.
Planificación del DEBE-PUEDE-SE HARÁ.
Trabajo en equipo y disciplina.

4° UNIDAD

TALLER DE IMPLEMENTACIÓN DE LA METODOLOGÍA LAST PLANNER®

La reunión de planificación.
Gestión de reuniones efectivas.
Aspectos claves para la implementación, propuestas de implementación a corto, medio y largo plazo.
Ejemplos de implementación e impactos.
Cierre y Conclusiones.

AUTOMATRICULACIÓN

Al finalizar tu inscripción, recibirás un instructivo vía mail para generar tu usuario en nuestro campus virtual. *

REQUISITOS PARA CURSAR

CONOCIMIENTOS PREVIOS

Al ser un curso de nivel inicial, no es excluyente no contar con conocimientos específicos del área para inscribirse.

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

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

*El Campus Virtual se mantiene activo desde el momento en que inicia la formación hasta 90 días después de la última clase en vivo.

SOMOS EL ÁREA DE FORMACIÓN DE LA CÁMARA ARGENTINA DE LA CONSTRUCCIÓN

Nuestro objetivo es la **profesionalización** de la cadena de valor de la industria, a través de la creación de un espacio de reflexión, debate y conocimiento. Enfocándonos en los siguientes puntos clave:

- **Capacitación integral:** Contamos con una amplia diversidad de cursos y programas de formación, abarcando temáticas que acompañen los distintos roles de la cadena de valor.
- **Modalidad de enseñanza:** Ofrecemos cursos *presenciales*, *virtuales* y *e-learning*, lo cual facilita el acceso a la formación a un mayor número de profesionales a lo largo y ancho de todo el país.
- **Enfoque práctico:** Los programas se diseñan con una orientación práctica, permitiendo que quienes participan puedan aplicar los conocimientos adquiridos en situaciones reales de trabajo.
- **Certificación:** Nuestras actividades brindan certificación, proporcionando una acreditación formal que respalda su formación y mejora sus perspectivas profesionales.
- **Red de profesionales:** Al participar en los cursos, los profesionales tienen la oportunidad de conectarse con otros colegas del sector, creando una red de contactos que puede ser muy valiosa para su desarrollo laboral.

FORMAS DE PAGO

INSCRIPCIÓN A TRAVÉS DE UNA EMPRESA (socio o no)

- ECheq
- Transferencia Bancaria
- Mercado pago: Tarjetas de Crédito – Hasta 3 cuotas sin interés - Tarjetas de Débito – Cupón de pago (Rapi Pago – Pago Fácil)

INSCRIPCIÓN PARTICULAR (no vinculada a una empresa)

- Mercado pago: Tarjetas de Crédito – Hasta 3 cuotas sin interés - Tarjetas de Débito – Cupón de pago (Rapi Pago – Pago Fácil)