



Implementación de herramientas Lean Construction

Edición 2025

Programa del curso

ACERCA DEL CURSO

El Last Planner® es una metodología de planificación, seguimiento y control de proyectos, que mejora sustancialmente los tiempos y costos de las obras, mediante el aumento de los compromisos de los miembros del equipo y la capacidad de generar obras con mayor previsibilidad. Esta metodología se enfoca en mejorar la gestión de los procesos de producción incorporando principios del Lean Construction durante la construcción. En la actualidad es considerado como una competencia de planificación y control imprescindible para el manejo de los plazos y los costos en los proyectos de construcción.

AL FINALIZAR SERÁS CAPAZ DE:

- Comprender el proceso de planificación y control de la producción del Last Planner®
- Reconocer todos los pasos, roles y responsabilidades en el proceso de aplicación del sistema Last Planner®.
- Identificar las distintas etapas de la planificación y comprender las características de cada una.
- Desarrollar la estrategia de implementación del sistema Last Planner® sobre el cronograma de obra, asegurando el cumplimiento de la fecha prevista.

Fecha de inicio: **7 de octubre. ***

Este curso consta de **4 clases** que se dictan **en vivo** los **martes** de **17 a 19:30 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.**

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



PERFIL PROFESIONAL

Este curso se encuentra dirigido a los siguientes destinatarios:

- Profesionales de la ingeniería y arquitectura
- Profesionales de la gerencia y gestión de proyectos de la construcción

PARA PROFUNDIZAR TUS CONOCIMIENTOS TE RECOMENDAMOS:

TABLERO DE CONTROL PARA OBRAS

Fecha de inicio: 4 de noviembre

Docentes: Ing. Martín Repetto Alcorta

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



DOCENTE | BRUNO BADANO

- Arquitecto – Universidad de Belgrano
- Posgrado en dirección integrada de proyectos – Pontificia Universidad Católica Argentina
- Jefe de planificación y gestión de proyectos – PLANN3
- Responsable de la planificación y control de proyectos mediante la implementación de Lean Construction

TEMARIO DEL CURSO

UNIDAD 1

INTRODUCCIÓN A LA FILOSOFÍA LEAN CONSTRUCTION

Conceptos generales. Origen y principios del Lean Construction. Enfoque tradicional de la producción / Enfoque Lean de la producción.

UNIDAD 2

PRINCIPIOS DE LA PLANIFICACIÓN LAST PLANNER

Análisis de la situación actual de la planificación de obras. Variabilidad, incertidumbre y flujos. CO3. Comunicación, colaboración y compromiso. Planificación del debe – puede – se hará. Trabajo en equipo y disciplina.

UNIDAD 3

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.

UNIDAD 4

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.

REQUISITOS PARA CURSAR

CONOCIMIENTOS PREVIOS

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

Hardware & Software Requeridos:

Para asistir los alumnos deberán contar obligatoriamente con:

- Conexión a Internet con velocidad mínima de Subida/ Descarga (Mbps) de: 20/5; 30/10. Tanto en su formato Asimétrico, como Simétrico.
- Cámara de Video o WebCAM.
- Micrófono para entrada de Audio (Voz).
- Parlantes o auriculares

Requisitos de Software:

- Plataforma "Zoom" Cliente de Reuniones.

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)