

# Fundamentos de Lean Construction

Este curso proporciona una introducción al Lean y a la herramienta Last Planner System, analiza sus principios fundamentales y plantea un primer acercamiento a los distintos conceptos que definen el Lean Construction.

## OBJETIVOS

- Describir y explicar la terminología y los principios fundamentales del lean Construction.
- Explicar que diferencia hay entre la producción tradicional y la producción Lean.
- Identificar las características que componen al Last Planner System.
- Comenzar un camino de mejora continua bajo los pensamientos Lean.

## DESTINATARIOS

- Aquellos profesionales de la industria de la construcción, 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.

## 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.
- Colaborador de la Cámara Argentina de la Construcción, en temas relacionados con la innovación y la mejora de la productividad.
- Docente en la Universidad Tecnológica Nacional y de la Universidad de Buenos Aires.
- En 2006 comenzó a implementar el Lean Construction y, 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

- **UNIDAD 1.** Características de la Industria de la Construcción.
- **UNIDAD 2.** Definición Lean Construcción. Principios.
- **UNIDAD 3.** Conceptos de Variabilidad y Desperdicio.
- **UNIDAD 4.** Principios de planificación, Last Planner System.
- **UNIDAD 5.** Aplicación de Last Planner System.
- **UNIDAD 6.** Recomendaciones para una correcta implementación.

### MODALIDAD ONLINE

- El curso se dicta en la plataforma online de la Escuela de Gestión de la Construcción. Esta modalidad permite que los participantes realicen el curso desde cualquier computadora conectada a internet.
- Nuestra propuesta es asincrónica. Es decir, las clases están grabadas y cargadas en el Campus Virtual para que los participantes realicen el curso de la manera que les resulte más conveniente.

### CAMPUS VIRTUAL

- Contamos con un Campus Virtual ([www.egc-virtual.org.ar](http://www.egc-virtual.org.ar)) donde se encuentran los materiales de apoyo, lecturas y bibliografía, ejercicios, foros y todo lo necesario para propiciar la mejor experiencia educativa posible. Se accede con usuario y contraseña provistos tras realizar la inscripción.

## NUESTRA IDEA DE FORMACIÓN

Las instancias de capacitación de profesionales (adultos) no pueden plantearse como clases universitarias. Sabemos 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 es respetar a los participantes generando la mejor experiencia académica posible. Por ello, diseñamos 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.

## FORMACIÓN PROFESIONAL DE ADULTOS

### FACILITADORES DOCENTES PROFESIONALES

Nuestro equipo docente cuenta con experiencia **didáctica y pedagógica**. Pero fundamentalmente, han desarrollado una **carrera profesional** en la industria.

### COMPROMISO DEL PARTICIPANTE

Contamos con las ganas y la disposición de los participantes de **recrear sus prácticas profesionales** a partir de la experiencia del curso.

### MATERIALES SIGNIFICATIVOS Y OPORTUNOS

En el mar de información que existe, seleccionamos los mejores materiales para **complementar el aprendizaje que esperamos**.

### CONTENIDO ESPECÍFICO Y PERTINENTE

Cada curso busca resolver determinadas problemáticas ya que nos enfocamos en los **saberes procedimentales** por sobre los teóricos.

## CONDICIONES DE APROBACIÓN

- Para obtener el **Certificado de Aprobación de la Capacitación**, el participante deberá cumplimentar:
  - Cuestionarios de todos los módulos.
  - Calificación mínima de 7 puntos en la evaluación o ejercitación final del curso.

## 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.

### RECIBIMOS TUS CONSULTAS

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