



TALLER

THE PULL PLANNING

WORKSHOP DE
LEAN CONSTRUCTION (LC)
LAST PLANNER® SYSTEM (LPS)

14 de mayo de 2026



COAT VALENCIA
Colegio Oficial de la
Arquitectura Técnica de Valencia

THINK  LEAN



FUNDACIÓN
ARQUITECTURA TÉCNICA
VALENCIANA

¿POR QUÉ DEBO HACER ESTE WORKSHOP?

LEAN se ha convertido en el sistema y filosofía global de producción y gestión de negocios del siglo XXI que proporciona mayor entrega de valor al cliente a un menor coste, y Lean Construction es su adaptación a la Industria de la Arquitectura, la Ingeniería y la Construcción. Cada vez son más las empresas y organizaciones que exigen trabajar con este sistema de producción.

El taller “THE PULL PLANNING® WORKSHOP” es un Workshop sobre Lean Construction & Last Planner® System, que con el paso del tiempo ha logrado un éxito a nivel internacional.

The Pull Planning® Lean Game es la dinámica

central en torno a la cual gira el workshop, y es el resultado de años de experiencia en la formación e implantación de Last Planner® System por parte de su autor, Juan Felipe Pons Achell. Se creó para conseguir una experiencia inspiradora y única, con el objetivo principal de que los participantes en el workshop comprendan y pongan en práctica todas las etapas del Last Planner System.

Este taller ha sido impartido de manera exitosa en empresas constructoras, promotoras, estudios de ingeniería y arquitectura, fundaciones, asociaciones empresariales, colegios profesionales de todas las especialidades y universidades de Europa, Estados Unidos y Latinoamérica.



OBJETIVOS DE ESTE WORKSHOP

Comprender los fundamentos de Lean Construction y sus beneficios en productividad, rentabilidad y control de riesgos.

Profundizar en el LPS, aprendiendo cada etapa: Planificación Maestra, Pull Planning, LookAhead, Planificación Semanal y aprendizaje continuo.

Aplicar prácticas colaborativas de planificación en un taller lúdico, reforzando habilidades de coordinación entre contratistas y equipos de obra.

Dotar de herramientas concretas adaptadas a empresas constructoras (ej. tarjetas de tareas para el plan semanal de producción, gestión de la Big Room, mejora continua a través de métricas Lean).

Potenciar la cultura Lean en la empresa, alineando directivos y operarios para gestionar proyectos con enfoque proactivo.

¿QUÉ VOY A APRENDER EN ESTE WORKSHOP?



En este Workshop simularás, mediante la construcción del proyecto de una casa con piezas de PLAYMOBIL®, todas las fases del Last Planner System®: la planificación a largo, a medio y a acorto plazo. Simularemos un Master Plan, una Pull Session, un 6 Week Look Ahead Planning y la reunión Semanal del LPS. Y comprenderás cómo encaja Last Planner® System como sistema de planificación dentro de Lean Construction.



Adquirirás una visión global de Lean Management y comprenderás sus principios, conceptos y herramientas clave.



Aprenderás a ver la improductividad e identificar los 7+1 Despilfarros en tu área de trabajo, tanto a nivel operativo como de gestión, las 5S y la Gestión Visual, la Calidad a la primera, Resolución de Problemas y Seguimiento de KPIs.



Después de este Workshop ya no verás los procesos de diseño, gestión y producción tal y como los habías visto hasta ahora.

METODOLOGÍA

El Workshop es eminentemente práctico y combina breves introducciones teóricas con ejemplos reales, actividades dinámicas y juegos Lean especialmente diseñados para facilitar la comprensión de los conceptos clave. Diversión y aprendizaje están garantizados gracias a la metodología que utilizamos porque queremos no solo que aprendas, sino que, te lleves una experiencia única, inspiradora y motivadora.

Los grupos son reducidos, entre 8 y 16 personas, y la organización del taller está pensada para facilitar el networking, la discusión, el debate y el team building entre los asistentes, durante cada uno de los bloques temáticos. Partiremos de un nivel básico y a medida que avance el Workshop alcanzarás un alto nivel de comprensión de las principales herramientas y conceptos clave del sistema Lean, gracias a la metodología educativa innovadora que utilizamos.

Además, te entregaremos las diapositivas exclusivas para que recuerdes todo lo que has aprendido y podrás hacer fotos y videos durante el evento. Think In Lean SL ha participado en más de 250 proyectos Lean, y ha colaborado con más de 100 empresas, en 16 países. Responderemos a todas las dudas y preguntas que tengáis sobre la implantación de este sistema de trabajo, los casos de éxito, y también los desafíos y dificultades a tener en cuenta.

¿A QUIÉN VA DIRIGIDO ESTE WORKSHOP?

La variedad del perfil de asistentes a nuestros talleres ha sido muy amplia: Project managers, promotores, constructores, aparejadores, arquitectos, ingenieros, subcontratistas, industriales, jefes de obra, jefes de producción, encargados, etc.

El taller es ideal para aquellas personas que desempeñan o vayan a desempeñar puestos de responsabilidad y desean participar activamente en la gestión, control, organización y planificación de proyectos de construcción.

Podrás aplicar lo que te enseñemos tanto a nivel de proyecto como de empresa, pública o privada. Los conocimientos que adquieras te serán válidos tanto en edificación como infraestructuras y obra civil, edificación residencial, industrial, comercial, hoteles, hospitales, oficinas, rehabilitación, mantenimiento, etc.

BENEFICIOS GENERALES DE LEAN Y LAST PLANNER® SYSTEM

- Mayor seguridad
- Mayor Satisfacción del Cliente
- Mayor Calidad en la construcción
- Reducir los Plazos de Entrega
- Incremento de la Productividad
- Reducción de Costes
- Incremento Margen de Beneficio
- Mejor Gestión del Riesgo
- Aumento de la Flexibilidad
- Participación del personal
- Incremento espíritu innovador
- Construcción Sostenible
- Suministrar flujo continuo y previsible de trabajo
- Mejor entorno de trabajo y reducción de litigios
- Control y reducción de la incertidumbre y la variabilidad
- Identificación temprana de los riesgos y oportunidades
- Mayor integración y conexión con otras empresas y relaciones a largo plazo entre ellas.



PONENTE

Juan Felipe Pons Achell

Arquitecto Técnico colegiado (UPV) y CEO de Think In Lean, consultora líder en Lean Construction en España. Desde 2008 impulsa la implantación de Lean en cientos de proyectos y ha formado a miles de profesionales en más de 16 países, universidades y organizaciones de Europa y Latinoamérica.

Es Director del Máster Internacional en Gestión de Proyectos de Construcción de Zigurat Institute of Technology y la Universidad de Barcelona, y autor de cuatro libros sobre Lean Construction.

Fernanda Marisa Pasinato Brandalise

Arquitecta por la Universidad Federal do Rio Grande do Sul (Brasil), con estudios complementarios en España, Noruega y Japón. Cuenta con más de nueve años de experiencia internacional en el sector de la construcción en Europa y Latinoamérica. Es especialista en Lean Construction y ha trabajado como consultora en gestión eficiente, optimización de procesos y reducción de desperdicios. Actualmente es Directora de Proyectos Lean en Think In Lean y participa activamente en la Think In Lean Academy. Su trabajo combina investigación, docencia y práctica profesional para impulsar la innovación y la mejora continua en la construcción.

AGENDA DEL WORKSHOP

9:00 h. Fundamentos de Lean y Last Planner System

10:30 h. Pausa/Café

10:45 h. The Pull Planning Lean Game (Ronda 1)

12:00 h. Pausa/Café

12:15 h. Metodología del LPS. Ejemplos.

12:45 h. Simulación Pull Session y Plan de Hitos/Fases

13:30 h. Simulación de la Planificación Intermedia

14:00 h. Comida

15:00 h. Herramientas Lean (5S, poka-yokes)

15:30 h. Implantación Mejora Continua Lean

16:30 h. The Pull Planning Lean Game (Ronda 2)

17:15 h. Conclusiones



FECHA Y HORARIO

14 de mayo de 2026
De 9:00 a 17:30 horas



CUOTA

Colegiado: 230 €
No colegiado: 320 €



LUGAR DE CELEBRACIÓN

Meeting Point COAT Valencia
Colón 42, planta 3, 46004 Valencia

INSCRIBIRME