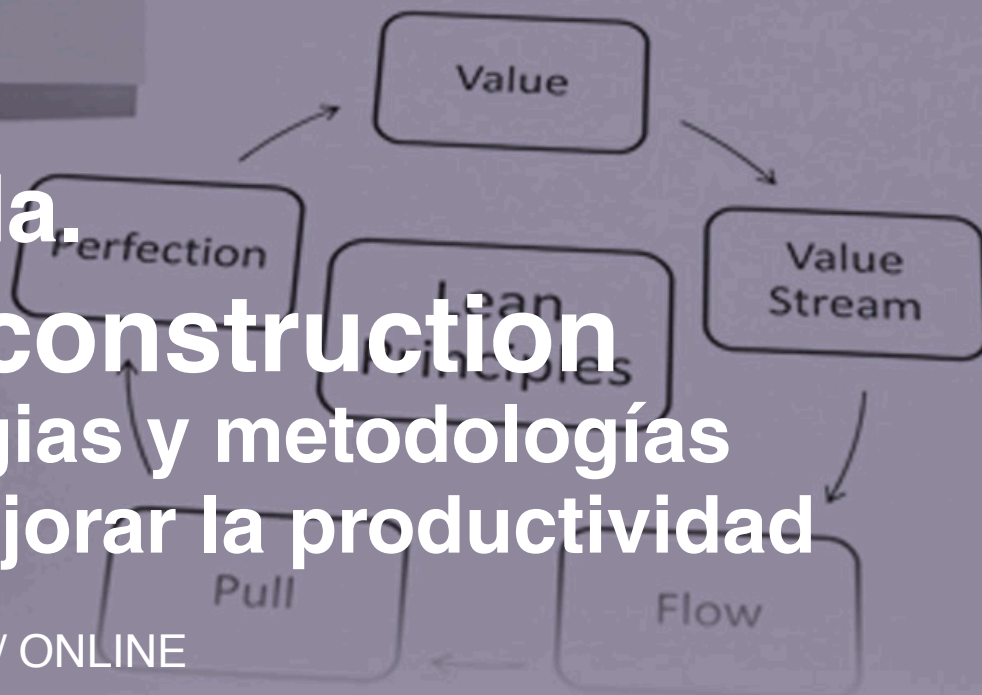


**Jornada.**  
**Lean construction**  
**Estrategias y metodologías**  
**para mejorar la productividad**

PRESENCIAL / ONLINE



**activatie**



**Jornada.**

## **Lean construction**

### **Estrategias y metodologías para mejorar la productividad**

## **Presentación**

LEAN es un concepto ampliamente extendido por todo el mundo en el sector de la industrial. Como sistema productivo y estrategia de negocio, LEAN comenzó algo más tarde en el sector de la construcción y los servicios dando muy buenos resultados tanto en empresas nacionales como extranjeras, y durante los últimos años, ha ganado impulso y ha integrado bajo el mismo paraguas a las tecnologías BIM y la relación contractual con los diferentes actores a través del Integrated Project Delivery (IPD). Durante los últimos 7 años emprendedores y empresas pioneras del sector de la construcción en España han arrancado diversas iniciativas y hoy ya podemos ver los primeros resultados y casos de éxito en nuestro país.

Los ponentes de esta jornada, Juan Felipe Pons e Iván Rubio, han dedicado miles de horas al estudio, aprendizaje, enseñanza e implantación de Lean Construction en diferentes países de todo el mundo, acumulando años de experiencia, éxitos, desafíos y retos en la implantación de esta filosofía de trabajo. En esta sesión, harán un amplio repaso a las necesidades actuales del negocio de la construcción, por qué Lean Construction ya es y va a seguir siendo el sistema productivo del siglo XXI para nuestro sector, y también nos expondrán sus experiencias, los éxitos y los desafíos que se les han planteado durante los últimos años.

**Formato**

Los participantes tienen dos posibilidades para el seguimiento del curso:

**ON-LINE** (conferencia Web) en directo. Para el seguimiento del curso ON-LINE solo es necesario disponer de un ordenador (pc o mac), con altavoces y con conexión a Internet.

Durante las sesiones en directo los alumnos podrán plantear sus dudas al profesor en los turnos que se abran para chats. Si las dudas son fuera del horario de las clases en directo, se realizarán a través del foro de consultas de la plataforma de cursos activatie, que estará activo hasta una semana después de la finalización del curso.

Las videoconferencias se grabarán y se pondrán a visualizar a través de internet hasta 30 días después de la finalización del curso, donde además los inscritos tendrán material necesario para el seguimiento del mismo.

**PRESENCIAL**, en el salón de actos de CAATIE Valencia.

**Dirigido a**

Empresarios, emprendedores, directivos, técnicos y profesionales del sector de la construcción.

**Duración**

2 horas

**Objetivos**

Los que vamos a enseñar en esta jornada:

- Necesidades y problemáticas del negocio de la construcción.
- Estado actual. ¿Hemos aprendido de los errores del pasado?
- ¿Por qué Lean Construction como estrategia corporativa y social para mejorar la productividad del sector?
- Experiencias y metodologías para implantar Lean Construction.
- Casos de éxito en la implantación de Lean Construction.
- Desafíos actuales y retos futuros para la implantación de Lean Construction.
- Preguntas y debate.

**Programa**

11:30 h. Presentación de la jornada. Juan Felipe Pons.

11:40 h. Estado actual de la construcción en España.

12:00 h. ¿Por qué Lean Construction?

12:30 h. Experiencias de implementación de Lean Construction

13:10 h. Preguntas y debate.

13:30 h. Cierre de la sesión.

**Ponentes****Juan Felipe Pons Achell**

Se formó en la Universidad Politécnica de Valencia en Arquitectura Técnica, Máster Universitario en Edificación (especialidad Gestión de Proyectos) y Especialista Universitario en Lean Manufacturing con matrícula de honor. Máster-Practitioner en Programación Neurolingüística, certificado por la AEPNL.

Inicia su carrera profesional en 1997 y desde entonces emprende diversas iniciativas profesionales en el ámbito del Diseño, la Arquitectura, la Ingeniería y la Construcción. De 2006 a 2013 fue Profesor Asociado del Departamento de Ingeniería Mecánica y Construcción de la U. Jaume I de Castellón. Durante esta etapa realizó 5 estancias académicas con algunos de los más destacados creadores y autores de Lean Construction: Lauri Koskela (U. of Salford, Manchester, UK), Glenn Ballard e Iris Tommelein (U. of Berkeley, California, USA) y Luis Fernando Alarcón (Pontificia Universidad Católica de Chile), presentó dos artículos para los congresos Internacional y Europeo de Lean Construction, y además es autor de dos libros "Informes Periciales en Edificación" e "Introducción a Lean Construction". Entre 2012 y 2014 desempeñó el cargo de Coordinador Educativo entre la LEAN Advancement Initiative EdNed (MIT) y la FUE-UJI de Castellón bajo la dirección de Earl Murman.

Más de 10.000 horas de experiencia como formador y speaker; es Trainer certificado en Lean Manufacturing por la AIR BUSINESS ACADEMY de Francia para AIRBUS. Como consultor y formador colabora y trabaja con empresas de diferentes sectores, agencias, universidades, fundaciones, colegios profesionales, organizaciones empresariales y consultoras tanto a nivel nacional como internacional. Ha participado como Speaker en la jornada inaugural de CONSTRUMAT Beyond Building Barcelona 2015, el programa para el crecimiento y aceleración de empresas de la provincia de Castellón (CGP), Congreso internacional LEAN IN PUBLIC SECTOR CONSTRUCTION Barcelona 2015, ponente experto en Lean Construction en la mesa de INDUSTRIALIZACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN de la Conferencia Internacional Inmobiliaria de Madrid 2016, y en la Comisión técnica y de innovación de ASPRIMA.

En 2014 fue Director Técnico de PIRENO, proyecto Europeo cuyo objetivo era mejorar la competitividad de empresas vinculadas a la industria de la construcción de las regiones transfronterizas entre España-Francia-Andorra, dentro del cual coordinó un Misión Técnica de LEAN Construction y BIM por Reino Unido en proyectos de las multinacionales de la construcción SKANSKA, CARILLION y la HIGHWAYS AGENCY, y has sido ponente en la Comisión Técnica y de Innovación de ASPRIMA.

JFP es autor de la marca THINK IN LEAN e inventor de las dinámicas educativas The Flow Building Lean Game y The Pull Planning Lean Game. Y también es bloguero en <http://leanconstructionblog.com/juan-felipe-pons.html>

**Iván Rubio Pérez**

Ingeniero Civil con Diploma en Gestión de la Construcción de la Pontificia Universidad Católica de Chile.

Desde el año 2006 ha trabajado en el Centro de Excelencia en Gestión de la Producción de la Pontificia Universidad Católica de Chile y actualmente es Director de Proyectos de Gestión de la Producción Asesorías SpA, liderando proyectos de Consultoría en Implementación de Metodologías de Lean Production (Last Planner System, 5S, Value Stream Mapping, Pensamiento A3, etc) y en Transformación Lean en empresas del rubro de la Minería, Construcción, Diseño de Ingeniería, Servicios y Manufactura, asesorando a empresas en Chile, Perú y Colombia. Entre las empresas asesoradas se encuentran: CODELCO, Ingendesa, Antofagasta Minerals, Salfacorp, Constructora Manquehue, Constructora Cosapi, Coninsa Ramón H, Viña Santa Rita, CMPC, Echeverría Izquierdo Montajes Industriales entre otras.

Es relator en diversos programas de Educación Profesional de la Escuela de Ingeniería de la Pontificia Universidad Católica de Chile entre los que destacan: Diplomado en Gerencia y Liderazgo para el Desarrollo de Proyectos; Diplomado en Gestión de Operaciones; Diplomado en Gestión de Procesos de Negocio; Diplomado en Implementación de Lean Construction; Curso Lean Construction: Curso El Sistema Last Planner. También fue facilitador de los programas del LAI (Lean Advance Initiative EdNet del MIT): LEAN ENTERPRISE "Optimización de los Procesos de Operaciones, Logística y Producción" y "Lean Healthcare".

**Jornada.**

## **Lean construction**

**Estrategias y metodologías para mejorar la productividad**

### **MATRÍCULA**

Jornada gratuita.

Plazas limitadas. Es preciso formalizar la inscripción.

### **FECHAS**

13 de junio de 2017

### **HORARIO**

De 11,30 a 13,30 h.

### **PLAZO FIN DE INSCRIPCIÓN**

12 de junio de 2017

[Inscripción](#)

**Más info:**

**[www.activatie.org](http://www.activatie.org)**

Una iniciativa de



Plataforma integrada por:



Con la colaboración de:

