



CURSO ONLINE

Gestión 4.0 de proyectos AECO

CURSO PMP

¡Sumérgete en el mundo del PMP!

El curso **Gestión 4.0 de Proyectos AEEO** ofrece una formación integral en herramientas y metodologías avanzadas para liderar proyectos en Arquitectura, Ingeniería, Construcción y Operaciones. Combina enfoques como Lean Construction, BIM, PMO, VDC, ICE, gestión de portafolios (PPM), y tecnologías emergentes como la inteligencia artificial, para optimizar procesos, fomentar la colaboración interdisciplinaria y gestionar eficientemente recursos y riesgos. Al finalizar, los participantes estarán preparados para implementar estrategias innovadoras que aseguren la sostenibilidad, productividad y éxito en proyectos adaptados a los retos de la era digital.

[Ver vídeo de introducción](#)

Temario

- PRINCIPIOS
- DIGITALIZACIÓN
- ESTRATEGIA
- VDC

Docente del curso



Germán Elera

- Co-founder y Director de Digital Bricks.
- Consultor de estrategias de Transformación Digital a empresas de Infraestructura y Construcción. PropTech & Construtech Perú.
- Proyectos: Metro Grand Paris, Tranvía de Paris, Líneas de Gran Velocidad LGV Tours Bordeaux y la LGV Rhin-Rhône, entre otros.

[→ VER Perfil en LinkedIn](#)

Duración

Teoría: **20 horas** | Proyecto final del curso: **5 horas**

Tienes **12 meses de acceso al curso** y tutorías ilimitadas.
¡Puedes empezar el curso cuando quieras!

Certificaciones



Tras terminar tu formación recibirás un diploma de Editeca, centro de formación oficial inscrito como entidad de formación por la comunidad de Madrid.

Temario del curso

Módulo 1. Principios

- Presentación del módulo
- Principios Lean
- Lean Construction
- Colaboración

Módulo 2. Digitalización

- Metodología BIM
- Reportabilidad de campo
- Herramientas BIM
- Modelos de datos

Módulo 3. Estrategia

- Actualidad en la dirección de proyectos
- PMO Digital
- Nuevos contratos
- Tech e IA para nuevos contratos

Módulo 4. VDC

- Introducción
- ICE
- BIM+
- PPM

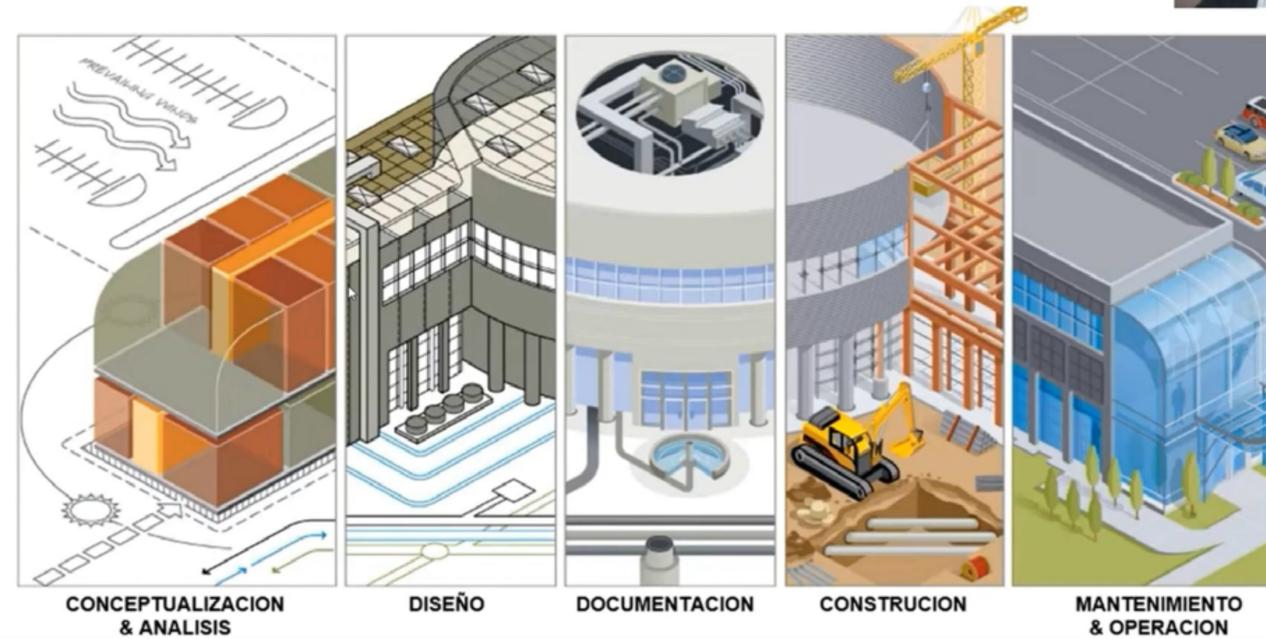
Ejercicio final + examen

- Pon a prueba todo lo aprendido.
- Desarrolla un proyecto con unos mínimos exigidos.

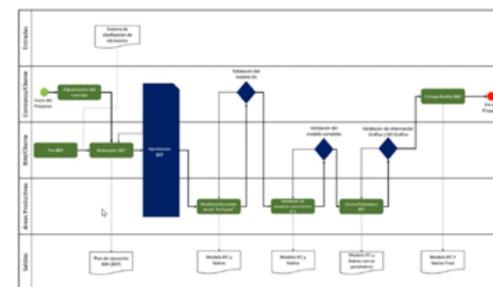


Imágenes de presentación

BIM en el ciclo de vida de un proyecto



Flujo BIM en una organización



LEAN: SISTEMA TOYOTA (TPS)



Editeca, la formación que necesitas

EDITECA es la Escuela de formación online de Diseño, Ingeniería, Nuevas Tecnologías y Arquitectura.



FORMACIÓN 100% PERSONALIZADA

Elige en qué áreas o disciplinas quieres formarte. Podrás cursar aquellos módulos que más te interesen y así especializarte en el área que más se ajuste a tus necesidades.



FÓRMATE CUANDO, DÓNDE Y CÓMO QUIERAS

Nuestras formaciones no tienen fecha de inicio, ni horarios fijos. Además, podrás formarte a tu ritmo y desde cualquier dispositivo.



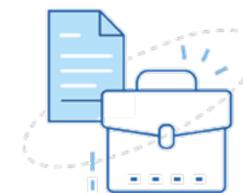
CONTENIDO EN CONSTANTE ACTUALIZACIÓN

El contenido de nuestras formaciones está preparado 100% para el alumno online. Contamos con videotutoriales y Masterclases grabados única y exclusivamente para el alumno online y apuntes para complementar las distintas lecciones.



IMPARTIDOS POR EXPERTOS DEL SECTOR

Nuestros docentes son profesionales que cuentan con amplia experiencia haciendo implantaciones y proyectos BIM. Además, cuentan con amplia experiencia formativa en empresas y en universidades como la Universidad Politécnica de Madrid, la Universidad Rey Juan Carlos y la Universidad de Zaragoza.



BOLSA DE EMPLEO ONE TO ONE

En nuestra escuela disponemos de una bolsa de empleo muy personalizada y hacemos una gestión muy proactiva de las ofertas que nos llegan. De esta forma, las ofertas más específicas que nos llegan son enviadas a aquellos alumnos que más encajan en el perfil demandado. Mientras, las más genéricas son publicadas en nuestra Comunidad Privada de Facebook.



ASISTENCIA MULTICANAL A NUESTROS ALUMNOS

Nuestros alumnos pueden contactar con los docentes para enviar sus consultas y comentarios por múltiples canales según sus necesidades: atención telefónica de 09:00 a 18:30 de L a V., chat y varios mecanismos de contacto a través de la plataforma (foros, email directo al docente). Además contarás con un seguimiento personalizado por parte de un tutor académico.



EDITECA

www.editeca.com

