

Diario de un BIM Manager: Guía para Desarrollar Proyectos de Instalaciones con Revit MEP



Proyectos de Instalaciones MEP con BIM

Autor:
David Barco Moreno

Especialidad:
BIM

2023 - España

 **COSTOS**
soluciones



Presentación

El libro se enfoca en la especialidad de proyectos de instalaciones MEP, ofreciendo una guía práctica y completa para el desarrollo y gestión de proyectos de instalaciones de edificaciones, basándonos íntegramente en el software Autodesk Revit® y con un apartado específico para Presto Cost-It.

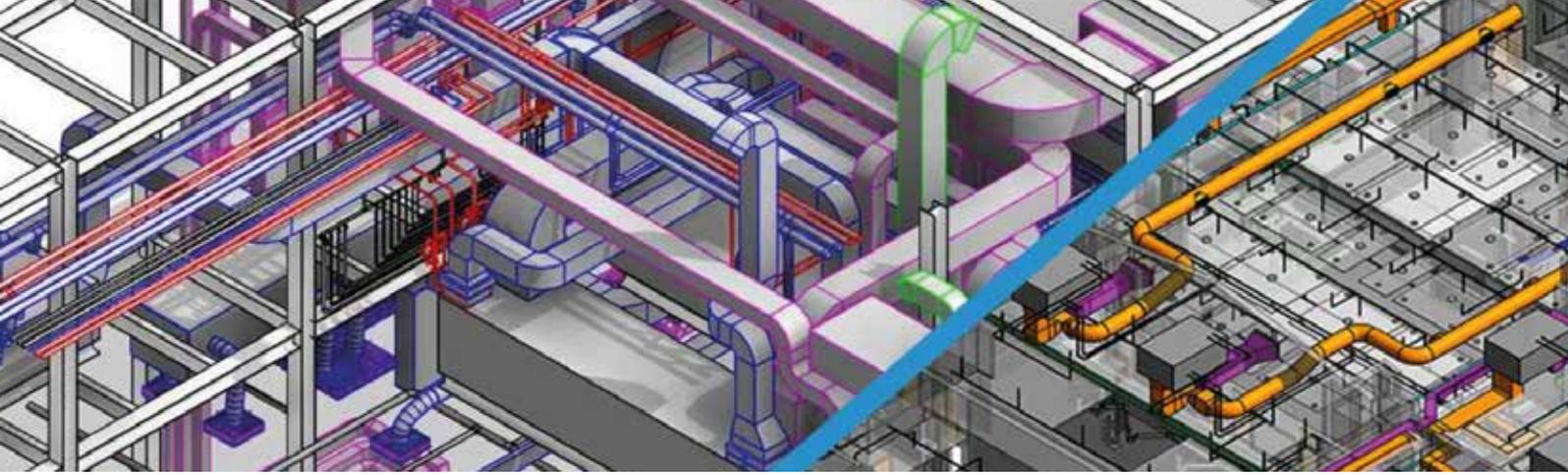
El libro sigue el flujo lógico de trabajo de los técnicos, y está diseñado para ser utilizado por ingenieros, proyectistas, modeladores o delineantes que trabajen en proyectos de instalaciones mecánicas, de aire, de tuberías o de agua y eléctricas. Se abordan los principales pasos de cada disciplina, desde el análisis de requisitos hasta la interoperabilidad con cálculo y mediciones (capítulo desarrollado por Albert Álvarez Masdeu).

Como ya hicimos en el primer libro, esta guía presenta una serie de estrategias, consejos prácticos, recomendaciones fruto de la experiencia en proyectos de ingeniería, investigaciones e intercambio de información con destacados especialistas en la materia. Y lo hacemos con recursos y material complementario incluyendo:

- 4 procesos en Microsoft Visio.
- 4 fichas técnicas en Excel.
- 255 esquemas de ayuda y ¡casi 195 vídeos explicativos!

Todo este material equivale a un curso completo de Revit MEP valorado en mas de 600€!

El libro está patrocinado por la consultora estratégica de transformación digital y BIM, Berrilan, por la Fundación Saltoki, por el software de cálculo de instalaciones MagiCAD, y ha contado con la colaboración del canal de divulgación BIM Channel, el podcast SocialTek Media, la escuela butic The New School y el software Gestproject®.



¿Por Qué es Imprescindible?



Es un material de lectura apreciado e indispensable en una industria que busca mejorar su competitividad. Proporciona las bases para la gestión de las especialidades MEP en el entorno BIM.



Todos los participantes de la cadena de valor de los proyectos de construcción tendrán que tomar el BIM como la nueva metodología de gestión de proyectos de construcción.



David Barco es uno de los especialistas BIM más reconocidos del mundo.



Acceso a material descargable que incluye herramientas para la gestión.

Contenido



El libro incluye material y recursos que equivalen a un curso completo de Revit MEP valorado en más de 600€.

Esta guía presenta una serie de estrategias, consejos prácticos, recomendaciones fruto de la experiencia en proyectos de ingeniería, investigaciones e intercambio de información con destacados especialistas en la materia. Cuenta con recursos y material complementario que incluye:

*4 procesos en Microsoft Visio - 4 fichas técnicas en Excel
255 esquemas de ayuda - Casi 195 vídeos explicativos*

Autor



David Barco Moreno

Arquitecto tecnólogo
BIM Expert

Especialista en Transformación Digital y BIM reconocido a nivel internacional. Como profesional desde el 1998 y en procesos y softwares BIM desde el 2008, especialmente en Revit, certificado en sus distintas disciplinas, así como en otros programas. Ha participado en implementaciones BIM en empresas de arquitectura, ingeniería, constructoras y promotoras con amplia especialización en Administraciones Públicas y en el desarrollo de objetos y estrategias para fabricantes. Ha colaborado en proyectos BIM singulares como el Estadio de Fútbol para Qatar 2022 del estudio Fenwick Iribarren, estaciones de metro, centros docentes, edificios residenciales, naves logísticas o parques científicos y tecnológicos.

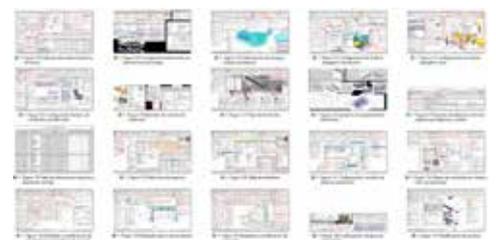
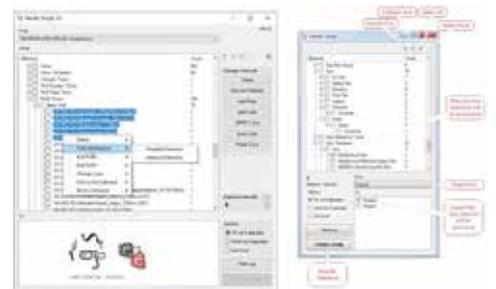
Una visión holística del sector con una implicación importante en labores de divulgación con más de 150 conferencias y múltiples congresos internacionales por España y Latam, así como en la participación en entidades como la Comisión BIM Euskadi o Building Smart Spain.

Es Director del Postgrado BIM Manager de la Universidad Europea en Valencia, CTO del canal de divulgación BIM Channel, Podcaster en Shared Coordinates, Digital Leader en butic The New School y Director de Desarrollo del software de gestión de proyectos Gestproject®.

Características



27.94



Cantidad de páginas	394
Dimensiones	21.59 x 2.26 x 27.94 cm
Peso	ND
Colores de impresión	CMYK - Interiores en B/N
Gramaje de páginas interiores	75 g
Tipo de tapa	Blanda
Idioma	Español
Archivos descargables	Si

Contáctanos



+(51) 946 243 169



suscripciones@costosperu.com



<https://www.store.costosperu.com/>

Distribuido para Perú por

