



*formación para*  
**ARQUITECTURA TÉCNICA**

| **síguela por internet** |

**Curso:**  
**INCORPÓRATE A LA TECNOLOGÍA**  
**BIM Nivel 4:**



---

**INTRODUCCIÓN A LAS INSTALACIONES EN REVIT**

---

**Ponentes: Salvador Moreno Y Vicente A. Beltrán**

**21, 25 y 28 de febrero y 4, 7, 11, 14,  
18, 20 y 21 de marzo de 2019.**  
**De 17:00h a 19:00h**

**COLEGIO DE APAREJADORES Y ARQUITECTOS TÉCNICOS DE CASTELLÓN**

c/ Mealla 20, 12.001 Castellón de la Plana.

Plano de situación: [COAT Castellón](#)

**ORGANIZA:**



**COLABORA:**



## PRESENTACIÓN

El curso está orientado a profesionales del campo de la edificación y urbanismo (arquitectos, aparejadores, ingenieros, delineantes, estudiantes, etc.) que quieran profundizar en el uso de Autodesk Revit en el marco de las instalaciones, con el propósito de poder trabajar en un futuro siguiendo la metodología BIM.

El objetivo del curso es introducir las técnicas de modelado de instalaciones (MEP) para el modelo BIM. Además, gracias a la información contenida en el modelo BIM, aprenderemos cómo utilizar dicho modelo para gestionar las instalaciones y su interacción con el resto del proyecto (arquitectura, estructura, etc.).

Este curso está recomendado para personas con una base de conocimientos sólida en el uso del programa Autodesk Revit.

## METODOLOGÍA

- 1.- Los alumnos deberán descargarse la versión de estudiante del programa. Aquí tenéis un [video tutorial](#) con información para la instalación.
- 2.- Los alumnos dispondrán de acceso al [CAMPUS VIRTUAL](#), un espacio web donde se colgará la documentación del curso, los enlaces a los videos de las sesiones realizadas y los ejercicios propuestos, y donde los alumnos podrán entregar su trabajo y participar en foros con el profesor y resto de alumnos.
- 3.- Las sesiones de videoconferencia se realizarán en las fechas indicadas en portada, en horario de 17:00h a 19:00h.
- 4.- En los días posteriores a cada sesión, el alumno puede acceder a visualizar la grabación de dicha sesión del curso. Estas grabaciones están disponibles durante un plazo de tiempo, incluso tras la finalización del curso.

## PROGRAMA

1. BLOQUE I. Configurando del proyecto para trabajar con MEP.
2. BLOQUE II. Diseñando las instalaciones.
3. BLOQUE III. Gestionando y documentado los resultados.

Más información en: [formacion.ensten.com](http://formacion.ensten.com)

## REQUISITOS

- Ordenador de sobremesa o portátil con **Autodesk Revit 2019** instalado: véanse los [requisitos mínimos para la versión de Revit](#).

*NOTA: serán válidas tanto la versión indicada como cualquiera de las posteriores. El soporte para versiones de Revit anteriores a la indicada queda a criterio de los profesores.*

- Conexión a internet: velocidad recomendada para carga/descarga superiora 8 Mbps/512 kbps.
- 2 monitores. En ordenadores portátiles, un monitor adicional. Se recomienda 1 monitor para el uso de Revit y 1 monitor para seguir la videoconferencia mediante escritorio extendido.

*NOTA: no es necesario el uso de micrófono o webcam por parte de los alumnos.*

## NO RECOMENDADO

- No se recomienda el uso de Windows Vista con Autodesk Revit. Si no hay más remedio se recomienda instalar Revit 2012 en lugar de Revit 2013.
- No se recomienda el uso de Revit 2013 ya que presenta errores en la interfaz de usuario.
- No se recomienda la instalación de una versión de Autodesk Revit si no se cumplen los requisitos mínimos de hardware.

\*A los alumnos inscritos se les enviará la información necesaria para la instalación del programa, previo inicio del curso.

## PONENTES

*D. Salvador Moreno Rodríguez*

*D. Vicente A. Beltrán Martí*

Cofundadores

ensten BIM Solutions

[www.ensten.com](http://www.ensten.com)

[Ver perfil de Salvador Moreno](#)

[Ver perfil de Vicente A. Beltrán](#)



## FEBRERO

lunes	martes	miércoles	jueves	viernes	sábado	domingo
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28			

## MARZO

lunes	martes	miércoles	jueves	viernes	sábado	domingo
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

de 17:00 a 19:00 horas.

**20 horas lectivas de teoría y 20 horas de prácticas voluntarias**

**Modalidad: Exclusivo por videoconferencia online en directo.**

**PRECIO NO COLEGIADOS: 205 €**

**PRECIO COLEGIADOS COATIE Navarra: 160 euros**

**PRECIO COLEGIADOS COATIE Navarra con carrera finalizada en los últimos 4 años o desempleados o con minusvalía superior al 33 %: 80 euros**

\* A las bajas no comunicadas o realizadas con menos de 72 horas de antelación, se les aplicará el precio general para no colegiados.

\*Desempleados deberán presentar la tarjeta de demanda de empleo y personas con minusvalía superior al 33% deberán presentar el certificado de discapacidad que lo acredite en el momento de la inscripción.

**PLAZAS LIMITADAS:** Es necesario inscribirse previamente.

**Fecha límite de inscripción: 18 de febrero a las 13:00 horas.**

\*En caso de superarse el número máximo de plazas, éstas se adjudicarán mediante sorteo.

\*Desde el Colegio NO se informa necesariamente de la admisión a cursos.

\*En [www.coatnavarra.org](http://www.coatnavarra.org) se podrá consultar la admisión al curso a partir del día siguiente a la finalización del plazo de inscripción.

\*Al concluir el curso se emitirá certificado acreditativo a quienes completen una asistencia mínima del 75 %, para colegiados/as, disponible descarga directamente desde la página web del Colegio

las inscripciones se realizarán exclusivamente en el apartado de FORMACIÓN de la web del COATIE Navarra:

Internet

[www.coatnavarra.org](http://www.coatnavarra.org)



Síguenos en:



@COATIENavarra