

# Curso básico. Autodesk REVIT

PRESENCIAL / ONLINE

15, 22 y 29 Octubre y 5 Noviembre de 2015



AUTODESK®  
REVIT®



activatie



Aparejadores  
Murcia



**activatie**

Formación certificada por



# Curso básico. Autodesk REVIT

## Presentación

La Plataforma activatie a través del Colegio de Aparejadores de Murcia, ha preparado este curso para todos aquellos que se quieran iniciar en el manejo del programa.

Hasta ahora el programa más conocido para diseño y dibujo era AutoCad, pero en la actualidad se está imponiendo un nuevo software, que ya es el más utilizado fuera de España. Se trata del programa REVIT de la firma Autodesk. En este curso básico se abordará la creación, desde cero, de un proyecto vivienda unifamiliar con REVIT.

## 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 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 realizará a través del foro de consultas de la plataforma MOODLE.

Las videoconferencias se grabarán y se podrán visualizar a través de Internet hasta la finalización del curso en la plataforma MOODLE, donde además se pondrá a disposición de los inscritos todo el material necesario para el seguimiento del curso.

PRESENCIAL, en la sala COAAT CLUB del Colegio en Murcia.

NOTA. - Se recomienda a los alumnos que utilicen la opción on-line, utilicen dos monitores durante el curso, uno para seguimiento de las clases y otro para realizar los ejercicios.

NOTA. - Es imprescindible que todos los inscritos dispongan de ordenador portátil con el software REVIT preinstalado. Se puede descargar una versión demo en Autodesk:  
<http://www.autodesk.com/products/autodesk-revit-family/free-trial>



**Programa**

Se trata de aprender, sobre la base de un caso práctico (una vivienda unifamiliar), el manejo del software BIM por excelencia que está llamado a convertirse en el estándar de esta tecnología.

Para ello se utilizará no sólo el contenido que ofrece el programa, sino principalmente el que en breve se pondrá a disposición de los colegiados a través de una plataforma online. Dichas herramientas permiten:

- Un alto grado de definición del proyecto que conlleva una mayor precisión en nuestros trabajos profesionales.
- Una medición automática, y en tiempo real, del modelo de construcción conforme se trabaja en él.
- Una conexión con un software que transforma dicha medición en un presupuesto utilizable con cualquier programa habitual (Arquímedes, Presto, etc...). Así el proyectista puede saber en cada instante el alcance económico de sus decisiones.
- La creación automática de un modelo energético del edificio conforme se proyecta, el cual puede exportarse a software como Ecotec o Green Building Studio para su posterior análisis.
- La obtención automática de datos exigibles por el CTE u otra normativa, como valores de FM/ Um/ Uv/ Uh para las ventanas, la superficie de iluminación de las estancias mínimo y proyectando conforme a la normativa local, o el caudal de ventilación para las mismas.

**Profesor**

**D. José María Abellán Alemán**  
Arquitecto

# Curso básico. Autodesk REVIT

## **MATRÍCULA**

120,00 € colegiados

180,00 € no colegiados

\* Son considerados como colegiados los pertenecientes a cualquiera de los colegios miembros de activatie.

## **HORARIO**

De 11:00 h. a 14:00 h. y de 16:00 h. a 19:00 h.

[Más información](#)

[Inscripción on line](#)

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

Una iniciativa de



Integrada por



COLEGIO OFICIAL DE APAREJADORES,  
ARQUITECTOS TÉCNICOS  
E INGENIEROS DE EDIFICACIÓN  
DE ALBACETE



COLEGIO OFICIAL DE APAREJADORES Y  
ARQUITECTOS TÉCNICOS DE ALICANTE



COLEGIO OFICIAL DE  
APAREJADORES Y  
ARQUITECTOS TÉCNICOS  
DE BADAJOZ



COLEGIO  
DE LA  
ARQUITECTURA TÉCNICA  
DE CANTABRIA



COAATIECO



COLEGIO OFICIAL DE APAREJADORES,  
ARQUITECTOS TÉCNICOS  
E INGENIEROS DE EDIFICACIÓN  
DE CUENCA



APAREJADORES  
GRANADA



colegio oficial de  
aparejadores,  
arquitectos técnicos  
e ingenieros de  
edificación de la  
región de murcia



COLEGIO OFICIAL  
DE  
APAREJADORES  
Y  
ARQUITECTOS TÉCNICOS  
DE  
SALAMANCA



CAATIE VALENCIA  
Colegio Oficial de  
Aparejadores, Arquitectos Técnicos  
e Ingenieros de Edificación de Valencia