

# **Curso BIM MEDICIONES – REVIT Autodesk (15 horas)**

## **OBJETIVO**

El **curso de Mediciones de REVIT** de 15 horas de duración permitirá al alumno extraer datos que sirven para confeccionar mediciones y presupuestos. Gracias al entorno de trabajo BIM, estos presupuestos se completan y actualizan en tiempo real, de manera que cualquier cambio en el proyecto o en el presupuesto se actualiza de forma inmediata y bidireccional.

En el caso de complementarlo con los cursos Básico y Avanzado, el alumno obtendrá el certificado de **BIM SPECIALIST en REVIT**, el cual le servirá para poder homologar la formación para el acceso a la **certificación profesional** a través de la ACP (Agencia de Certificación Profesional).

Con los cursos de REVIT Básico, REVIT Avanzado y REVIT Mediciones el alumno aprenderá a modelar todos los elementos arquitectónicos de un edificio cubriendo todas las fases de un proyecto de arquitectura, desde los esbozos y estudios volumétricos previos hasta las mediciones, presupuesto y realización de planos y documentación gráfica.

## **PROFESORADO**

Miguel Morea Núñez y José Manuel Zaragoza Angulo. Arquitectos y Arquitectos Técnicos. BIM Manager

## **PROGRAMA**

### **MEDIR EN REVIT**

- Cuantificación en Revit. · Tratamiento de huecos.
- Relación modelo-medición.
- Como mide Revit las superficies y volúmenes de habitaciones.
- Como mide Revit las superficies topográficas.
- Medición de elementos en familias compartidas.
- Elementos constructivos sin categoría en Revit.
- Altura de cálculo de habitaciones.
- Medición de acabados en Revit Áreas y superficies generales, por aproximaciones sucesivas.
- Suelos de masa. · Áreas y planos de área.
- Superficies útiles de vivienda y superficies no computables.

### **MEDIT**

- Mediciones automatizadas. · Bases de precios. · Configuración de precios.
- Configuración de mediciones. · Exportación a Excel y BC3.

## **ORGANIZACIÓN**

**Duración: 15 horas.**

**Calendario:**

**CÁCERES: 18, 19 y 20 de marzo 2019.**

**Horario: De 16.30 a 21.30 horas.**

**Lugar:**

**CÁCERES:** Espacio de Reuniones ÁTICA (Avda. Virgen de la Montaña, 1) [www.espacioatica.com](http://www.espacioatica.com).

**VIDEOCONFERENCIA:** Desde el lugar de celebración presencial en Cáceres.

Febrero 2019							Marzo 2019						
Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
				1	2	3					1	2	3
4	5	6	7	8	9	10	4	5	6	7	8	9	10
BIM BÁSICO	BIM BÁSICO	BIM BÁSICO					BIM AVANZADO	BIM AVANZADO	BIM AVANZADO				
11	12	13	14	15	16	17	11	12	13	14	15	16	17
BIM BÁSICO	BIM BÁSICO						BIM AVANZADO	BIM AVANZADO	BIM AVANZADO				
18	19	20	21	22	23	24	18	19	20	21	22	23	24
							BIM MEDICIONES	BIM MEDICIONES	BIM MEDICIONES				
25	26	27	28	Notes:			25	26	27	28	29	30	31
BIM AVANZADO	BIM AVANZADO	BIM AVANZADO											

### **El curso REVIT MEDICIONES incluye:**

- Uso para todos los alumnos de la **plataforma virtual Edmodo para resolver dudas** específicas sobre las prácticas. Esta plataforma estará disponible hasta un mes después de la finalización del curso mediante una clave de acceso personalizada que se dará a cada alumno al inicio del curso. La resolución de las dudas se compartirá al resto de alumnos mediante el uso de la plataforma.
- Aquellos alumnos que realicen los cursos Básico, Avanzado y Mediciones se les emitirá un título de **BIM ESPECIALIST en REVIT**, el cual le servirá para poder homologar la formación para el acceso a la **certificación profesional** a través de la ACP (Agencia de Certificación Profesional).

### **EQUIPO NECESARIO**

Será necesario que el alumno acuda con ordenador portátil y el programa instalado, al menos en su versión de evaluación o estudiante (gratuita desde la web de Autodesk), preferiblemente en su versión 2015.

### **PRECIO DEL CURSO**

Precio del curso (15 horas): 85€.

Subvención colegial: -25€.

- **Colegiados COAAT Cáceres: 60€.**

- **Pre-colegiados: 60€.**

- **Estudiantes Grado Edificación: 60€.**

**Resto profesionales: 140€.**

**ORDEN DE PREFERENCIA EN LA ADMISIÓN: 1º COLEGIADOS / 2º PRECOLEGIADOS / 3º ESTUDIANTES / 4º RESTO DE PROFESIONALES.**

### **INSCRIPCIONES Y MÁS INFORMACIÓN**

Fundación del COAAT Cáceres / [areaformacion@coatcaceres.es](mailto:areaformacion@coatcaceres.es) / 927 222 606

**Plazas limitadas (20 alumnos).**

**EL PLAZO DE INSCRIPCIÓN FINALIZARÁ EL JUEVES, 31 DE ENERO.**