



AUTODESK® REVIT® 2017

BIM (Building Information Modeling) es una metodología de trabajo colaborativa para la gestión de proyectos de edificación u obra civil a través de una maqueta digital. Esta maqueta digital conforma una gran/base de datos que permite gestionar los elementos que forman parte de la infraestructura durante todo el ciclo de vida de la misma.

La metodología BIM está suponiendo una verdadera revolución tecnológica para la cadena de producción y gestión de la edificación y las infraestructuras. Esta herramienta permite construir de una manera más eficiente (se estima que entre un 10 y un 20% más parato, reduciendo costes al tiempo que permite a proyectistas, constructores y demás agentes implicados en la cadena de valor trabajar de forma colaborativa.

## PROGRAMA Y PLANIFICACIÓN

MÓDULO 1 Conceptos BIM

(20 horas)

AUTODESK 3DS MAX 2017

MÓDULO 2 REVIT Básico

(50 horas)

MÓDULO 3 REVIT Avanzado

(50 horas)

MÓDULO 4 BIM Para Mediciones (BIM 4D) (40 horas)

MÓDULO 5 BIM Para Instalaciones (BIM MEP)

(50 horas)

**MÓDULO 6** BIM Para Estructuras

(20 horas)

MÓDULO 7 Infografías 3D con 3D STUDIO MAX

(40 horas)

**PREINSCRIPCIÓN** 500€ PRIMER PAGO 04/12/2017 750€ **SEGUNDO PAGO 08/01/2018** 750€

Escuelas Ave María

Número máximo de alumnos: 20

**Preinscripción:** desde 15/06/2017 a 15/07/2017 Matriculación: desde el 01/09/2017 a 30/09/2017 **Clases presenciales:** desde el 07/10/2017 a 05/05/2018

**Lugar de impartición:** Laboratorio de Proyectos (1519). Escuela de Ingenierías

Horario de clases: viernes de 16:00 a 21:00 y sábados de 09:00 a 14:00

**Contacto:** 

Teléfono 667894806 951952278

Email rguzman@uma.es mibermejo@escuelasavemaria.com