



TALLER

BIM / ARCHICAD

7, 14, 20, 21 y 26 de febrero

Organiza: Colegio Oficial de Arquitectos de Almería

Patrocina: ASEMAS

El Colegio de Arquitectos de Almería programa este taller como continuación de las actividades formativas que en materia de BIM se han venido programando durante los últimos años relacionadas con las diferentes aplicaciones informáticas en este campo: Revit, Archicad, Allplan.

El **precio** del curso es de **95 euros**.

El curso será impartido por **Cristóbal Martínez Leiva** y **María Teresa Martínez-Leiva Rodríguez**, arquitectos con una amplia experiencia práctica en el uso de Archicad, una de las aplicaciones BIM más antiguas y reconocidas en el ámbito de la arquitectura.

Cada participante deberá asistir con un ordenador portátil que cuente con los programas instalados que se indicarán mediante correo electrónico en la información previa al curso.

Las clases se impartirán en el salón de actos del COA Almería. C/ Martínez Campos, 29.

Plazas limitadas a 25 alumnos, por riguroso orden de recepción de la inscripción, con preferencia a arquitectos colegiados en el COA Almería.

Las **solicitudes de inscripción** se enviarán a la dirección de correo electrónico cat@coaalmeria.com indicando nombre y número de colegiado/a. El pago del curso se realizará una vez confirmada la inscripción.

PROGRAMA

Parte 0. Presentación. Estado actual de BIM (**viernes 7 de febrero – 9.30 h**)

TALLER. PROGRAMA GENERAL

Sesión 1 / **viernes 7 de febrero** / (10.00 a 14.00 h) + (15.30 a 19.30 h)

Tema 1. Introducción al modelado de un proyecto.

Tema 2. Interfaz de Archicad / Paleta, Barra de Herramientas, Navegador, Menús, Entorno de Trabajo / TEAMWORK (Trabajo en Grupo).

Sesión 2 / **viernes 14 de febrero** / (10.00 a 14.00 h) + (15.30 a 19.30 h)

Tema 3. Método de trabajo desde el modelado de un proyecto hasta la obtención de planos, vistas, secciones, perspectivas, renders, vídeos, etc.

Enlaces con programas de cálculo de estructuras, instalaciones, etc, mediante archivos IFC.

Sesión 3 - PRÁCTICA / **jueves 20 + viernes 21 + miércoles 26 febrero** / (10.00 a 14.00 h) + (15.30 a 19.30 h)

Tema 4. Práctica de un ejemplo donde se desarrolle el proceso de creación del modelo (3D) y obtención de la documentación gráfica (planos).

- Terreno, croquis, envolvente (muros, forjados, pilares, cubiertas, etc.) / **1 día**
- Escaleras, barandillas, lucernarios, muros cortina, objetos, zonas, etc. / **1 día**
- Herramienta forma, obtención de vistas y planos / **1 día**