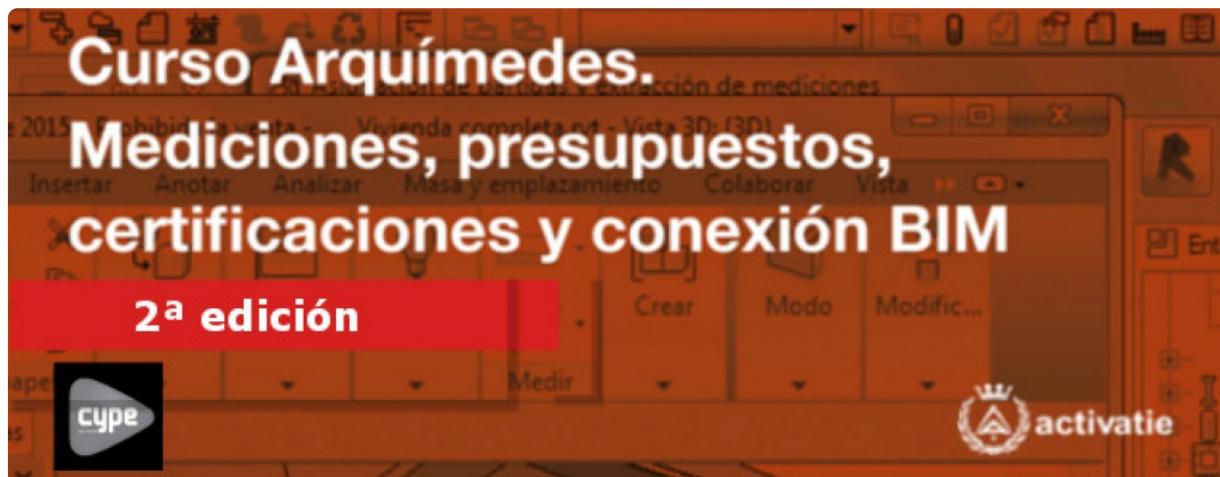


Curso Arquímedes. Mediciones, presupuestos, certificaciones y conexión BIM. 2ª edición.

Curso

Mediciones y presupuestos



COLEGIADOS (COLEGIOS MIEMBROS ACTIVATIE)	90€
--	------------

OTROS TÉCNICOS	117€
-----------------------	-------------

Modalidad

Presencial

Online

Diferido

Duración

15h

Inicio

22 sep. 2017

Fin de inscripción

21 sep. 2017

Compartir por



+ PRESENTACIÓN

Se trata de un curso eminentemente práctico, basados en el desarrollo de mediciones, presupuestos, certificaciones y conexión BIM, mediante el programa ARQUIMEDES. Está dirigido a aquellos que deseen iniciarse en el manejo del programa.

+ PROGRAMA

I. ENTORNO DE TRABAJO ARQUÍMEDES

Descripción de pantalla y descripción de los distintos menús

II. CONCEPTO GENÉRICO DE PRESUPUESTO Y BANCO DE PRECIOS

Clases de bases de datos

III. HERRAMIENTAS DE PROTECCIÓN

Guardar y restaurar área de trabajo

Tiempo de auto grabación

Lista de copia de la base de datos

Guardar copia de la base de datos

Protección de las bases de datos

Copiar base de datos:

-desde gestión de archivos

-arrastrando capítulo raíz a una nueva base de datos

-guardar duplicado

Comprimir una base de datos en formato CYP

Ficheros que reproducen una base de datos en formato Arquímedes

IV. BANCO DE PRECIOS

Tipos de bancos de precios (clásico, paramétrico, multiparamétrico)

Generador de precios:

-Pliego de condiciones

-Plan de control de calidad

-Gestión de residuos

-Impacto Ambiental. Análisis de ciclo de vida.

V. USOS DE LAS VENTANAS

Árbol, Jerarquía, Lista, Mediciones /Certificaciones (menús asociados a las ventanas)

VI. EXPORTAR E IMPORTAR BASES DE DATOS EN FORMATO BC3 Y CSV

Formato estándar FIEBDC-3

Importación de un presupuesto

Importación de una certificación

Importación de un banco de precios

VII. MEDICIONES

Simple (sin detalle)

Con tablas (detalladas): subtablas (modelos)

Copiar una línea o varias. Copiar tabla entera.

Eliminar líneas, subtablas o tablas de medición

Fórmulas

Medición sobre ficheros dxf o dwg

VIII. AJUSTES DEL PRESUPUESTO

IX. CERTIFICACIONES

X. MODIFICACIONES DE MEDICIONES /CERTIFICACIONES

XI. LISTADOS Y SERIES DE LISTADO

Seleccionar directorio de plantillas

Datos para listado

Impresión y exportación en diferentes formatos (txt, pdf, html, rtf, xls)

Editor de plantillas (Introducción de plantillas de listado)

XII. DIAGRAMA DE TIEMPOS Y ACTIVIDADES. GANNT

XIII. PREDIMENSIONADORES Y GENERADORES DE PRESUPUESTOS

XIV. CONEXIÓN BIM

- Importación de ficheros en formato IFC generados por programas CAD/BIM
- Exportación a ficheros en formato IFC

XV. CASOS PRÁCTICOS



PONENTES



Gerardo Hernández Torres

BREVE CURRÍCULUM ▾



LUGAR, FECHAS Y HORARIOS

LUGAR

Los alumnos presenciales deben acudir a **Sala Club del Coaat de Murcia**.

FECHAS Y HORARIOS

- Viernes 29 septiembre 2017 de 16:00 a 21:00
- Viernes 6 octubre 2017 de 16:00 a 21:00
- Viernes 13 octubre 2017 de 16:00 a 21:00



DESTINATARIOS Y OBTENCIÓN DEL TÍTULO

DESTINATARIOS

Arquitectos Técnicos e Ingenieros de Edificación, precolegiados, estudiantes de arquitectura, estudiantes de ingeniería de edificación, así como cualquier técnico interesado en la materia.

OBTENCIÓN DEL TÍTULO

Realización de prueba de evaluación y/o prueba práctica con resultado aprobado para obtención del Diploma. El Diploma de realización de esta actividad lo expide la plataforma activatie y el Colegio organizador.



MODALIDAD Y REQUISITOS TÉCNICOS

MODALIDAD

Los participantes tienen dos posibilidades para el seguimiento de la actividad:

On-line : En directo con Webex de Cisco (Conferencia Web).

Durante las sesiones en directo los alumnos podrán plantear sus dudas al profesor en los turnos que se abran para chats o podrán hablar mediante micrófono. En la sala, un moderador transmitirá las preguntas al profesor. Si las dudas son fuera del horario de las clases en directo, se realizarán a través del foro de consultas de la plataforma de formación activatie.

del foro de consultas de la plataforma de formación activatie.

Presencial: Asistiendo al lugar indicado en dicha ficha.

Ambas modalidades: Las sesiones de la actividad se grabarán y se pondrán a visualizar a través del apartado "Mis cursos" dentro de su cuenta de activatie hasta 30 días después de la finalización de la misma, además de todo el material necesario para el seguimiento del mismo.

REQUISITOS TÉCNICOS

Para el seguimiento ON-LINE en directo es necesario disponer de un ordenador (PC con **al menos Windows 7** o MAC), altavoces, micrófono y conexión a Internet de banda ancha o fibra.

+ OBSERVACIONES

Facilidades de pago: Mediante la modalidad de Pago con Tarjeta o TPV permite a sus usuarios el pago aplazado de la matrícula. El fraccionamiento es a 3, 6, 9 y 12 meses y los importes mínimos a fraccionar según el plazo que elija el usuario son de 60 euros para 3 meses, 120 euros para 6 meses, 180 euros para 9 meses y 240 euros para 12 meses. Las condiciones del aplazamiento de este pago, vienen fijadas en el contrato de cada persona con su banco.

Para el desarrollo en formato presencial de este curso, es imprescindible que los inscritos acudan con un ordenador portátil para la instalación del programa Arquímedes.

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

En virtud de la colaboración con CYPE, se informa a los alumnos inscritos que en la presente acción formativa, los alumnos dispondrán de una licencia temporal del programa objeto del curso, hasta su finalización (con acceso mediante licencia por internet) con la finalidad de que pueda desarrollar las prácticas propuestas por el formador. Para expedir esta licencia, CYPE solicita de los alumnos datos de contacto, por lo que con la inscripción al curso el alumno autoriza la cesión de sus datos para tal fin a CYPE INGENIEROS

Formación certificada por



ER-0391/2014