



formación para
ARQUITECTURA TÉCNICA

CURSO

| síguela por internet |

MEDICIONES CON BIM.
ARQUÍMEDES REVIT

Ponente:

D. Álvaro de Fuentes Ruiz

12, 13 y 14 de mayo de 2020

de 16:00 a 20:00 h



Curso por videoconferencia organizado por
Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Málaga
Paseo del Limonar 41, Málaga.

ORGANIZA:



COLABORA:



INTRODUCCIÓN Y OBJETIVO

Arquímedes de CYPE es el programa de mediciones, presupuestos y certificaciones que permite aprovechar toda la potencia del Generador de Precios, una base de datos de la construcción, incluye información para la elaboración de manera automática, o asistida, de todos los documentos de texto del proyecto, que sólo Arquímedes puede aprovechar.

El objetivo del curso es que el alumno aprenda el manejo de la herramienta Arquímedes para obtener el máximo aprovechamiento de la misma, empezando por crear un presupuesto importando partidas desde Generador de Precios o bancos de precios, hasta generar fácilmente documentos complementarios al proyecto como pueden ser el estudio de gestión de residuos, el plan de control, pliego de condiciones, etc...

METODOLOGÍA

Didáctica con apoyo de prácticas y ejemplos.

En el seguimiento por videoconferencia, para un máximo aprovechamiento del curso, es conveniente disponer de 2 PCs, en uno de ellos podrá seguir la videoconferencia y en el otro para realizar las prácticas. También es posible tener un único PC con 2 monitores o un PC con un monitor grande >24 pulgadas.

Incluye licencias temporales de los programas por 30 días para los inscritos.

No se cederán los vídeos de las sesiones, salvo en casos justificados por incidencias de conexión o autorización expresa del colegio de procedencia

PROGRAMA

1. Bancos de precios tipos y cómo importarlos. Generador de Precios de CYPE.
2. Entorno y manejo de Arquímedes. Crear un presupuesto
 - Estructuras de capítulos, subcapítulos y apartados
 - Copiar datos de bases de datos y crear precios propios
3. Introducir mediciones
 - Trucos para optimizar tiempos de trabajo. Tablas, subtablas, vínculos entre partidas
 - Medición con DXF/DWG AutoCAD
4. Ajustes de presupuesto. Tipos y posibilidades
5. Listados, series de listados y personalización

6. Complementos para el presupuesto y proyecto. Con un solo clic

- Estudio de Gestión de Residuos
- Plan de Control
- Pliego de Condiciones
- Impacto Ambiental. Análisis del Ciclo de Vida
- Seguridad y Salud

PONENTE

D. Álvaro de Fuentes Ruiz. Ingeniero de Edificación, Arquitecto Técnico. Consultor de estructuras e instalaciones. Colaborador en formación oficial de CYPE Ingenieros desde 1993. Autor del manual imprescindible de ANAYA Multimedia “Arquímedes 2016”.

CALENDARIO

MAYO 2020						
L	M	X	J	V	S	D
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

de 16:00 a 20:00 horas

12 horas lectivas

PRECIO NO COLEGIADOS: 170 €
PRECIO COLEGIADOS: 100 €

PLAZAS LIMITADAS: Es necesario inscribirse previamente.
Fecha límite de inscripción: 7 de mayo de 2.020 a las 13:00 horas.

-PARA INSCRIBIRTE PONTE EN CONTACTO CON TU COLEGIO-