

ÁREA FORMACIÓN CONTINUA

**CURSO ARQUÍMEDES DE
CYPE: MEDICIONES,
PRESUPUESTOS Y
HERRAMIENTAS DE
CONTROL DE OBRA**

11, 13, 20 y 21 de marzo de 2024

Online

INTRODUCCIÓN

Curso eminentemente práctico, basados en el desarrollo de mediciones, presupuestos y certificaciones, mediante el programa Arquímedes de CYPE con el que el arquitecto aprenderá a resolver estas cuestiones de control del coste económico de cara a la Fase de Obra-Construcción.

OBJETIVOS

Arquímedes es el programa de mediciones, presupuestos, certificaciones y gestor de documentos del proyecto de CYPE. Respecto a sus competidores posee la gran ventaja de la conexión con el potente Generador de Precios de CYPE, que automatiza y disminuye los tiempos de realización de las Mediciones y los Presupuestos con respecto al resto de programas de mediciones del mercado. El Generador de Precios de CYPE, es una base de datos multiparamétrica, líder del sector de la construcción, y GRATUITA que permite generar de manera automática o asistida los principales documentos del proyecto, pliego de condiciones, estudio de seguridad y salud, plan de control y estudio de gestión de residuos. En este curso se aprenderá desde cero a importar bases de datos, crear un presupuesto, realizar ajustes y generar los listados de los documentos necesarios, teniendo una visión global y detallada de esta herramienta. Así como también se tratará cómo realizar un control económico de la ejecución mediante certificaciones de obra.

PROGRAMA DEL CURSO

1. Empresa promotora / Project Manager: Predimensionador de mediciones y presupuestos.
2. Generador de precios como base de datos
3. Interfaz de Arquímedes de cara a la estructuración de un presupuesto y medición.
4. Banco de precios y comienzo de edición de un presupuesto y medición.
5. Introducción de conceptos a un presupuesto desde un banco de precios.
6. Edición en un presupuesto de conceptos que provienen desde un banco de precios.
7. Introducción y edición de conceptos procedentes desde el Generador de precios en un presupuesto.
8. Introducción y clasificación de capítulos creando nuevos conceptos en Arquímedes.
9. Creación de nuevos conceptos de partidas con descomposición y de partidas alzadas.
10. Configuración de un archivo de presupuesto inicial como Project Manager para controlar la evolución de un proyecto y su posterior puesta en obra.

11. Elaboración de un presupuesto y medición como Project Manager o Empresa constructora para comenzar a estudiar las unidades de obra que se ejecutarán.
12. Búsqueda y organización de conceptos.
13. Conexión entre Arquímedes y modelo BIM.
14. Certificaciones y control en obra.
15. Extracción de documentación.

FORMATO

Online: El alumno asiste al curso en directo online a través de su ordenador. Para el seguimiento del curso el alumno visualizará al profesor y la pantalla del ordenador, pudiendo interactuar mediante voz o chat.

El curso será grabado y el alumno tendrá a su disposición durante tres meses los vídeos para el repaso de los temas impartidos.

DURACIÓN

12 horas lectivas.

PROFESOR

Bernardino Morillo Merino. Arquitecto. Formador autorizado de Cype Ingenieros.

CALENDARIO

11, 13, 20 y 21 de marzo de 2024.

Horario: de 17:00 a 20:00 horas.

REQUISITOS TÉCNICOS

Se pueden visualizar a través del siguiente enlace:

<https://learning.cype.com/es/faq/requisitos-minimos-cype/>

DIRECCIÓN DE DESCARGA DE SOFTWARE

Dirección de descarga: <https://info.cype.com/es/descargas/>

Los alumnos que no dispongan del programa y necesiten una licencia temporal para el desarrollo del curso, deberán comunicarlo a la Escuela de Formación.

CERTIFICADO

Para la obtención del certificado el alumno tendrá que haber superado el 75% del total de horas lectivas.

PRECIO MATRÍCULA (IVA NO INCLUIDO)

PRONTA INSCRIPCIÓN. Hasta el 6 de marzo de 2024. (inclusive)

	Colegiado/ Pre-colegiado	Otros
Curso	70€	105€

NORMAL. A partir del 7 de marzo de 2024.

	Colegiado /Pre-colegiado	Otros
Curso	95€	140€

FORMALIZACIÓN DE INSCRIPCIÓN

La inscripción se formaliza automáticamente una vez realizado el pago a través de la Plataforma de la Escuela de Formación.

**Pasada la fecha de fin de inscripción no se podrá anular la matrícula del curso.*

COAMU

Colegio Oficial de Arquitectos
Región de Murcia

