



# *formación para* **ARQUITECTURA TÉCNICA**

**CURSO**

## **ARQUÍMEDES 2020 MEDICIONES Y PRESUPUESTOS, GENERADOR DE PRECIOS Y DOCUMENTOS DEL PROYECTO**

**Ponente: D. Álvaro de Fuentes Ruiz**

**12, 13 y 14 de mayo de 2020 de 16:00 a 20:00 h (HORARIO PENINSULAR)**

**¡ síguela por internet !  
retransmisión en directo**



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

ORGANIZA:

  
**Aparejadores**  
MÁLAGA

COLABORA

GABINETES TÉCNICOS  
KABINETE TEKNIKOAK  
  
**NAVARRA  
NAFARROA**  
ARQUITECTOS TÉCNICOS  
ARKITEKTO TEKNIKOAK

# 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**

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

**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”.

## MAYO

lunes	martes	miércoles	jueves	viernes	sábado	domingo
				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

**Modalidad: Exclusivo por videoconferencia online en directo.**

**PRECIO NO COLEGIADOS: 170 €**

**PRECIO COLEGIADOS COATIE Navarra: 100 euros**

**PRECIO COLEGIADOS COATIE Navarra con carrera finalizada en los últimos 4 años o desempleados o con minusvalía superior al 33 %: 50 euros**

\* A las bajas no comunicadas o realizadas con menos de 72 horas de antelación, se les aplicará el precio general para no colegiados.

\*Desempleados deberán presentar la tarjeta de demanda de empleo y personas con minusvalía superior al 33% deberán presentar el certificado de discapacidad que lo acredite en el momento de la inscripción.

**PLAZAS LIMITADAS:** Es necesario inscribirse previamente.

**Fecha límite de inscripción: 7 de mayo a las 13:00 horas.**

\*En caso de superarse el número máximo de plazas, éstas se adjudicarán mediante sorteo.

\*Desde el Colegio NO se informa necesariamente de la admisión a cursos.

\*En [www.coatnavarra.org](http://www.coatnavarra.org) se podrá consultar la admisión al curso a partir del día siguiente a la finalización del plazo de inscripción.

\*Al concluir el curso se emitirá certificado acreditativo a quienes completen una asistencia mínima del 75 %, para colegiados/as, disponible descarga directamente desde la página web del Colegio.

las inscripciones se realizarán exclusivamente en el apartado de FORMACIÓN de la web del COATIE Navarra:

internet

[www.coatnavarra.org](http://www.coatnavarra.org)



Síguenos en:



@COATIENavarra