

# ARQUÍMEDES

## MEDICIONES, PRESUPUESTOS, CERTIFICACIONES Y DOCUMENTACIÓN DEL PROYECTO

III edición

Dirigido a Arquitectos Técnicos y profesionales de la edificación



**¡NOVEDAD!**  
ON LINE sin horarios a través de:

 **AULA AT**

# CURSO E-LEARNING

ORGANIZA

**COAATC**  
Colegio Oficial de Aparejadores  
y Arquitectos Técnicos de Cádiz

COLABORA



## Presentación y Objetivos

Arquímedes es un potente programa de mediciones, presupuestos, certificaciones y gestor de documentos del proyecto. Con la conexión con el Generador de precios de CYPE. Esta base de datos multiparamétrica líder del sector de la construcción, permite generar de manera automática o asistida los principales documentos del proyecto como el 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 estas herramientas en su uso en fase de proyecto

## Metodología

Curso práctico modalidad online con foro de consultas. Para certificar el curso deberá superar cuestionario final con una puntuación global igual o superior a 5 puntos. Se facilitarán licencias temporales a aquellos inscritos que la soliciten.

***No hay horarios, aunque si un calendario de referencia de desarrollo del curso. Las dudas se exponen a través del foro de dudas y son contestadas con un máximo de 48 h.***

## Programa

### 1. BASES DE DATOS DE LA CONSTRUCCIÓN

#### 1.1 Bancos de precios

- Convencionales
- Paramétricos
- Multiparamétricos Generador de precios

#### 1.2 Proyectos - presupuestos - obras

### 2. INTERCAMBIO DE DATOS EN FORMATOS ESTÁNDAR

#### 2.1 Formato FIEBDC v.3.

#### 2.2 Importar-exportar un banco de precios o presupuesto.

### 3. CREACIÓN DE UN PRESUPUESTO

#### 3.1 Presentación en pantalla de las bases de datos

#### 3.2 Crear estructuras de capítulos, manualmente y automáticas. Edición y modificación de capítulos

#### 3.3 Copiar, modificar y crear partidas. Utilización de varios bancos de precios o presupuestos como bases de datos para la creación del presupuesto

### 4. INTRODUCIR MEDICIONES

#### 5.1 Medición directa

#### 5.2 Medición detallada. Tablas y subtablas de medición

### 5. PREDIMENSIONADOR DE PRESUPUESTOS

### 6. AJUSTES DE PRESUPUESTO

#### 6.1 Presupuesto completo

#### 6.2 Capítulos

#### 6.3 Partidas

### 7. LISTADOS

#### 7.1 Listados para proyectos y obras

### 8. DOCUMENTOS COMPLEMENTOS DEL PROYECTO. Con un solo "click"

#### 8.1 Pliego de condiciones

#### 8.2 Estudio de gestión de residuos

#### 8.3 Plan de control

#### 8.4 Estudios de seguridad y salud

## INSCRIPCIONES A TRAVÉS DE TU COLEGIO



**30 horas** lectivas.



**Comienzo:** 19 de abril de 2023

**Fin:** 19 de junio de 2023



**E-learning:** se necesita ordenador o dispositivo móvil y conexión a internet.



Precio **colegiados COATIE:** 90 € (+21% IVA)

Precio **no colegiados:** 180 € (+21% IVA)



Se admitirán inscripciones hasta el 19 de mayo de 2023



**INSCRIPCIÓN:** EN TU COLEGIO.

**SEGUIMIENTO DEL CURSO EN:**

AULA AT [www.formacionarquitecturatecnica.org](http://www.formacionarquitecturatecnica.org)

## PROFESORADO



**Alvaro de Fuentes**  
*Arquitecto Técnico e  
Ingeniero de Edificación  
Colaborador en  
formación oficial de  
CYPE desde 1993*



COMISIÓN DE FORMACIÓN Y CULTURA DEL COATBA

COLEGIO OFICIAL DE APAREJADORES Y ARQUITECTOS TÉCNICOS DE BADAJOZ

Tlf.: 924 25 48 11 www.coatba.com / gestioncolegial@coatba.com

**“PLATAFORMA ON LINE DE CURSOS VIRTUALES”**

**INSCRIPCIÓN AL EVENTO FORMATIVO ORGANIZADO POR EL  
COLEGIO OFICIAL DE APAREJADORES Y ARQUITECTOS TÉCNICOS DE  
CÁDIZ**

**Curso E-LEARNING Nº50/2023:  
III EDICIÓN “ARQUIMEDES, MEDICIONES, PRESUPUESTOS,  
CERTIFICACIONES Y DOCUMENTACION DEL PROYECTO”**

**Fecha: 19 de abril al 19 junio de 2023**

*Fecha límite de inscripción: 19 de mayo.*

**Precio: 90€+21%IVA- Colegiados 180€+21%IVA- No Colegiados**

**D/D<sup>a</sup> \_\_\_\_\_ colegiado/a**

del Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Badajoz con

**nº \_\_\_\_\_** con teléfono móvil de contacto \_\_\_\_\_

y e-mail \_\_\_\_\_ desea inscribirse y realizar

el curso on line arriba indicado

\_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2.02\_\_

FIRMA

Enviar por e-mail a [gestioncolegial@coatba.com](mailto:gestioncolegial@coatba.com)

Cancelación de la inscripción:

*No se admitirá cancelación ni se realizará devolución del importe una vez cerrado el plazo de inscripción, salvo causa mayor debidamente justificada.*

Nota:

El funcionamiento básico de este tipo de cursos, así como su formato, quedan indicados en la [circular nº49/2014](#).

Remitirse a la misma para estar más informados.