

Curso Arquímedes. Mediciones, presupuestos, certificaciones. 9ª edición

Curso

Mediciones y presupuestos



Arquímedes. Mediciones, presupuestos, certificaciones

COLEGIADOS
(COLEGIOS MIEMBROS ACTIVATIE)

120€

OTROS TÉCNICOS

168€

 Becas

 

Condiciones

 Modalidad

Online

Diferido

 Nivel

Básico

 Duración

15h

 Inicio

12 nov. 2021

 Fin de inscripción

11 nov. 2021

 Compartir por



PRESENTACIÓN

Se trata de un curso eminentemente práctico, basados en el desarrollo de mediciones, presupuestos, certificaciones, mediante el programa ARQUIMEDES.



PROGRAMA

I. ENTORNO DE TRABAJO ARQUÍMEDES

Descripción de pantalla y descripción de los distintos menús

<https://www.activatie.org/curso?6004966>

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)

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



FECHAS Y HORARIOS

- Viernes 12 noviembre 2021 de 16:15 a 21:00
- Viernes 19 noviembre 2021 de 16:15 a 21:00
- Viernes 26 noviembre 2021 de 16:15 a 21:00



DESTINATARIOS Y OBTENCIÓN DEL TÍTULO

DESTINATARIOS

Arquitectos Técnicos, Ingenieros de Edificación, Arquitectos y otros profesionales interesados en iniciarse en el manejo del programa.

Inscripciones mínimas para la realización: **15**

OBTENCIÓN DEL TÍTULO

- Para optar al diploma es necesario **realizar la prueba** práctica y/o examen propuesto por el profesor con **calificación de aprobado o apto y nota mayor o igual a 5 sobre 10**, en la fecha, o período de tiempo, que se indique al comenzar la actividad.



MODALIDAD Y REQUISITOS TÉCNICOS

MODALIDAD

- Este curso se oferta en las modalidades **Online y Diferido**.
- Desde el día de inicio del curso y hasta 2 meses después de la fecha fin del mismo, tendrás acceso al **Aula Virtual**, donde podrás acceder a la documentación y las grabaciones de las sesiones (a partir del día siguiente de cada sesión). También tienes a tu disposición un "Foro de alumnos" y un apartado para enviar mensajes directos al profesor.

Online

- La retransmisión se realiza mediante la Plataforma de videoconferencias Webex. [Consulta los requisitos específicos](#) según el dispositivo a emplear.
- En el [Aula Virtual](#) iremos publicando el enlace, número del evento y contraseña para acceder a cada sesión.

[Más información](#)

Diferido

- No es necesario que te conectes al curso en directo, ya que las sesiones se graban y se suben al [Aula Virtual](#) en formato accesible para cualquier sistema operativo.
- Las sesiones pueden ser visualizadas en cualquier horario, tantas veces desees, hasta 2 meses después de la fecha fin del curso.

[Más información](#)

REQUISITOS TÉCNICOS

Online:

- Conexión a **internet de banda ancha o fibra**.
- Altavoces
- Micrófono
- Correcto acceso a la plataforma de videoconferencias Webex. Consulta los requisitos específicos según el dispositivo a emplear en el siguiente [enlace](#). También puedes hacer una conexión a una reunión de prueba en el siguiente [enlace](#).
- En cursos sobre programas informáticos, se recomienda que dispongas de dos monitores, uno para el seguimiento de las clases y otro para realizar los ejercicios.

Diferido:

- En cursos sobre programas informáticos se recomienda que dispongas de dos monitores, uno para el seguimiento de las clases y otro para realizar los ejercicios.

Formación certificada por



ER-0391/2014