

Arquímedes. Mediciones, presupuestos, certificaciones. 13ª edición

Curso

Proyectos técnicos

Mediciones y presupuestos



Becas disponibles:

musaat



PREMAAT

COLEGIADOS

(COLEGIOS MIEMBROS ACTIVATIE)

120€

OTROS TÉCNICOS

168€

Becas

musaat



PREMAAT

Condiciones

Modalidad

Online

Diferido

Nivel

Básico

Duración

15h

Inicio

19 may. 2023

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

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)

Editor de plantillas (Introducción de plantillas de listado)

XII. DIAGRAMA DE TIEMPOS Y ACTIVIDADES. GANNT

XIII. PREDIMENSIONADORES Y GENERADORES DE PRESUPUESTOS

XIV. CONEXIÓN BIM

XV. CASOS PRÁCTICOS



PONENTES



Gerardo Hernández Torres

BREVE CURRÍCULUM ▾



FECHAS Y HORARIOS

- Viernes 19 mayo 2023 de 16:15 a 21:00
- Viernes 26 mayo 2023 de 16:15 a 21:00
- Jueves 1 junio 2023 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

- 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.



OBSERVACIONES

Para la realización de este curso con las licencias temporales que facilita CYPE INGENIEROS es preciso la cesión de algunos datos personales para gestión de la licencia en las siguientes condiciones:

Responsable del Tratamiento: **PLATAFORMA COLEGIAL ACTIVATIE**. CIF: **B-73879850**. **PASEO ALFONSO X EL SABIO, 2 -30008- MURCIA** www.activatie.org. Teléfono: **968-274680** Correo electrónico: info@activatie.org

Finalidad: Gestionar su inscripción en el curso correspondiente y del programa CYPE, así como informarle sobre actividades que realizamos.

Legitimación para el tratamiento: Consentimiento explícito del interesado otorgado al inscribirse en el curso.

Cesión de datos: Los alumnos dispondrán de una licencia temporal CYPE INGENIEROS (software de arquitectura, ingeniería y construcción) del programa objeto del curso imprescindible para la realización del mismo, hasta su finalización. Para expedir esta licencia, CYPE solicita de los alumnos datos de contacto, por lo que con la inscripción al curso implica que el alumno autoriza la cesión de sus datos para tal fin y que ACTIVATIE aporta las garantías adecuadas a través de contratos de encargado de tratamiento a terceros, según el RGPD.+Info <http://www.cype.es/principal/avisolegal/>

Derechos: Podrá ejercitar los derechos de Acceso, Rectificación, Cancelación, Portabilidad, Supresión o, en su caso, Oposición, como se explica en la información adicional.

Información adicional: Puede consultar la información adicional y detallada sobre Protección de Datos en nuestra página web Política de privacidad <https://www.activatie.org/politica-de-privacidad>

Formación certificada por



ER-0391/2014