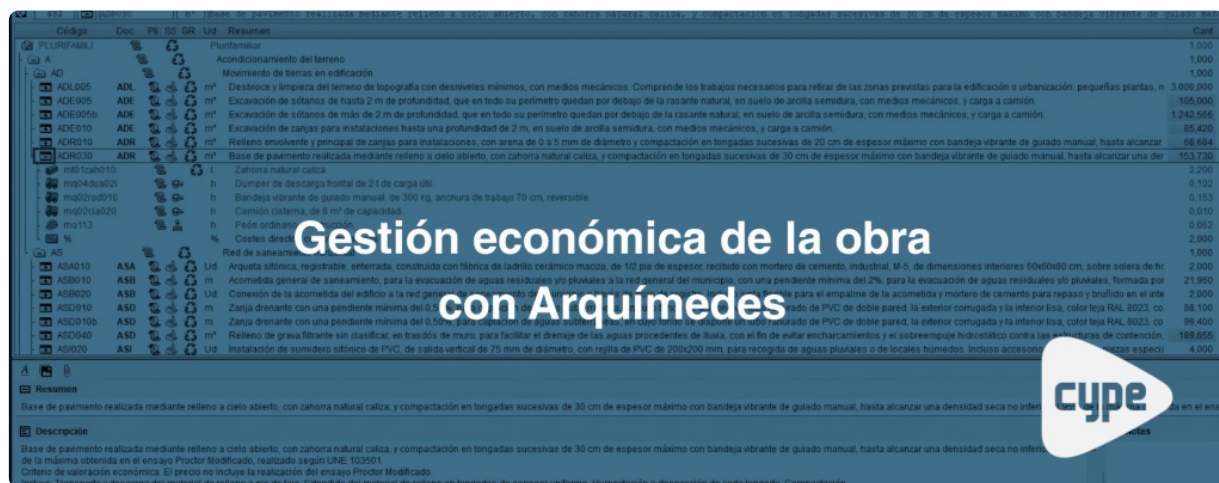


Gestión económica de la obra con Arquímedes

Curso

Mediciones y presupuestos



Código	Doc	PS	SS	GR	Lid	Resumen	Cost
PLURIFAMILIAR						Plurifamiliar	1.000
A						Acondicionamiento del terreno	1.000
AD						Movimiento de tierras en edificación	1.000
ADL005	ADL					Desbroce y limpieza del terreno de topografía con desbroces mínimos, con medios mecánicos. Comprende los trabajos necesarios para retirar de las zonas previstas para la edificación o urbanización: pequeñas plantas, n...	3.000,000
ADL005	ADL					Excavación de sótanos de hasta 2 m de profundidad, que en todo su perímetro quedan por debajo de la rasante natural, en suelo de arcilla semidura, con medios mecánicos, y carga a camión.	105,000
ADL005	ADL					Excavación de zanjas para instalaciones hasta una profundidad de 2 m, en suelo de arcilla semidura, con medios mecánicos, y carga a camión.	1.242,596
ADL010	ADL					Excavación de zanjas para instalaciones hasta una profundidad de 2 m, en suelo de arcilla semidura, con medios mecánicos, y carga a camión.	85,430
ADL010	ADL					Relleno envolvente y principal de zanjas para instalaciones, con arena de 0 a 5 mm de diámetro y compactación en tongadas sucesivas de 20 cm de espesor máximo con bandeja vibrante de guiado manual, hasta alcanzar...	58,684
ADL030	ADL					Base de pavimento realizada mediante relleno a cielo abierto, con zahorra natural caliza, y compactación en tongadas sucesivas de 30 cm de espesor máximo con bandeja vibrante de guiado manual, hasta alcanzar una den...	153,730
ADL030	ADL					Zahorra natural caliza	2,200
ADL030	ADL					Dumper de descarga frontal de 21 de carga útil	0,102
ADL030	ADL					Bandeja vibrante de guiado manual, de 300 kg, anchura de trabajo 70 cm, reversible	0,103
ADL030	ADL					Cavión sistema de 8 m² de capacidad	0,010
ADL030	ADL					Costes directos	0,062
ADL030	ADL					Red de saneamiento	2,000
ADL030	ADL					Arqueta sifónica, registrable, enterrada, construida con fábrica de ladrillo cerámico macizo, de 102 pie de espesor recubierto con mortero de cemento, industrial M-5, de dimensiones interiores 60x60x60 cm, sobre solera de h...	2,000
ADL030	ADL					Acemeta general de saneamiento, para la evacuación de aguas residuales y/o pluviales a la red general del municipio, con una pendiente mínima del 2%, para la evacuación de aguas residuales y/o pluviales, formada por...	21,960
ADL030	ADL					Conexión de la acometa del edificio a la red general de saneamiento, para el empalme de la acometa y mortero de cemento para repaso y bruñido en el inte...	2,000
ADL030	ADL					Zanja drenante con una pendiente mínima del 0,30 por mil, formada por tubo de PVC de doble pared, la exterior corrugada y la interior lisa, color beige RAL 8023, co...	88,190
ADL030	ADL					Relleno de grava filtrante sin clasificar, en tiradillo de muro, para facilitar el drenaje de las aguas procedentes de lluvia, con el fin de evitar encharcamientos y el sobrepeso hidráulico contra las estructuras de contención...	89,400
ADL030	ADL					Instalación de sumidero sifónico de PVC, de salida vertical de 75 mm de diámetro, con rejilla de PVC de 200x200 mm, para recogida de aguas pluviales o de locales húmedos. Incluso accesorios...	189,656
ADL030	ADL					Costes indirectos	4,000

COLEGIADOS
(COLEGIOS MIEMBROS ACTIVATIE)

40€

OTROS TÉCNICOS

56€

Modalidad

Online

Diferido

Nivel
Básico

Duración
5h

Inicio
24 abr. 2024

Compartir por



PRESENTACIÓN

Este curso trata de manera práctica exponer las utilidades de control de económico de obra que ofrece el programa Arquímedes, a través de:

Control financiero: Con la definición de las facturas recibidas de los proveedores de suministros y de las facturas emitidas a los clientes (certificaciones) es posible un control financiero.

Control de compras: Incluye el nivel financiero y permite la definición de pedidos y albaranes de proveedores

Control por centros de coste: Mediante la imputación de suministros a partidas y capítulos puede conocer en cada momento

Contabilidad: Exportación de cuentas y asientos (diario) a diversos programas.

Imputaciones a capítulos de costes directos e indirectos, lo que genera repercusiones sobre las partidas.

Este curso está dirigido principalmente a técnicos de empresas contratistas que deseen realizar un

Este curso está dirigido principalmente a técnicos de empresas contratistas que deseen realizar un control económico de la ejecución de la obra. También está dirigido a técnicos de la Dirección Facultativa que deseen realizar comparativas de ofertas, aprobar una de ellas y posteriormente controlar las certificaciones, en función de la planificación del diagrama de tiempos que se haya establecido a través del programa.

Para el correcto seguimiento del curso es necesario disponer de conocimientos básicos de Arquímedes.

+ PROGRAMA

Conceptos previos

Fases de un presupuesto y agentes de la edificación que intervienen.

Estructuras de precios.

Elaboración y gestión de ofertas: Comparativo de compras.

Gestión de pedidos, albaranes y facturas.

Certificaciones e informes asociados.

Análisis de las desviaciones del presupuesto.

+ PONENTES



Alicia Devesa Segura

BREVE CURRÍCULUM ▾

+ FECHAS Y HORARIOS

- Miércoles 24 abril 2024 de 16:15 a 21:00

+ DESTINATARIOS Y OBTENCIÓN DEL TÍTULO

DESTINATARIOS

Arquitectos Técnicos, Ingenieros de Edificación, Arquitectos y otros profesionales de empresas contratistas y de dirección facultativa interesados en iniciarse en la gestión económica de la obra con Arquímedes.

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.



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](https://www.activatie.org/politica-de-privacidad)

Formación certificada por



ER-0391/2014