

Nueva Convocatoria
Octubre-Diciembre 2007

Arktec

Software para arquitectura,
ingeniería y construcción

**Ya puede recibir formación
oficial *Arktec* desde su
mesa de trabajo en...**

educArk

Portal de formación 'on-line' de *Arktec*
www.educark.com

CURSOS YA DISPONIBLES

Curso 'on-line' *Tricalc 6.4 (E0)*
Cálculo de Estructuras

100 horas en 9 semanas
Del 8/10/07 al 10/12/07
Precio: 450€*



Curso 'on-line' *Gest 9.4 (G1)*
**Presupuestos, Certificaciones
y Tiempos**

40 horas en 4 semanas
Del 15/10/07 al 14/11/07
Precio: 195€*



Curso 'on-line' *GestCon 9.4 (G2)*
Análisis y Control de Obra

30 horas en 3 semanas
Del 19/11/07 al 14/12/07
Precio: 155€*



Más información en
comercial@educark.com

*Ver condiciones al dorso.

Visite  **www.educark.com**

Curso 'on-line' *Tricalc* 6.4

Adquirir práctica en el manejo del programa *Tricalc* mediante la descripción de sus principales funciones y opciones, el estudio de contenidos teóricos, la realización de los ejemplos prácticos propuestos en cada tema del curso. El curso aportará los conocimientos necesarios indispensables para la realización de posteriores cursos de especialización.

El curso va dirigido a las personas encargadas de utilizar el programa *Tricalc*, con conocimientos de cálculo de estructuras, fundamentalmente: arquitectos, ingenieros, arquitectos técnicos e ingenieros técnicos. Es necesario tener conocimientos previos del entorno Windows y del funcionamiento de los periféricos. En el caso de tener que utilizar alguna Norma en los ejemplos, en el curso se utilizan las Normas de España CTE, EHE y NCSE-Sismoresistente.

UNIDADES TEMÁTICAS

INICIO DEL CURSO 8/10/2007

SEMANA 1. Publicación el 8/10/2007

- UD-1 Configuración general del programa
- UD-2 Definición de la geometría de la estructura

SEMANA 2. Publicación el 11/10/2007

- UD-3 Definición de Cimentaciones: zapatas y vigas centradoras
- UD-4 Definición de Muros de sótano y de contención
- UD-5 Definición de Muros resistentes de hormigón y ladrillo

SEMANA 3. Publicación el 19/10/2007

- UD-6 Definición de Pilotes, encepados y vigas
- UD-7 Definición de Losas de cimentación y vigas flotantes
- UD-8 Definición de Forjados unidireccionales

SEMANA 4. Publicación el 26/10/2007

- UD-9 Definición de Forjados reticulares
- UD-10 Definición de Forjados de losa maciza
- UD-11 Introducción de cargas

SEMANA 5. Publicación el 2/11/2007

- UD-12 Asignación de Secciones y bases de datos
- UD-13 Cálculo de esfuerzos. Listados y gráficas
- UD-14 Armado de barras de hormigón

SEMANA 6. Publicación el 8/11/2007

- UD-15 Comprobación de secciones de acero
- UD-16 Cálculo de cimentaciones aisladas y vigas
- UD-17 Cálculo de muros de sótano y de contención

SEMANA 7. Publicación el 16/11/2007

- UD-18 Cálculo de muros resistentes
- UD-19 Cálculo de encepados y pilotes
- UD-20 Cálculo de forjados unidireccionales
- UD-21 Cálculo de losas de cimentación
- UD-22 Cálculo de forjados reticulares

SEMANA 8. Publicación el 23/11/2007

- UD-23 Cálculo de forjados de losa maciza
- UD-24 Composición de planos
- UD-25 Mediciones

FIN DEL CURSO Y ENTREGAS FINALES 10/12/2007

Curso 'on-line' *Gest* 9.4

Adquirir conocimientos básicos sobre el funcionamiento del programa *Gest* mediante la descripción de los menús y de las principales funciones. Estudio de los datos necesarios previos a la utilización del programa.

Situar al usuario en situaciones prácticas mediante la realización de diferentes casos prácticos propuestos en cada tema del curso.

El curso va dirigido a las personas encargadas de utilizar el programa *Gest*, con conocimientos de elaboración de presupuestos y precios de unidades de obra, fundamentalmente arquitectos, ingenieros, arquitectos técnicos, ingenieros técnicos y proyectistas. Además se requieren conocimientos del entorno Windows y de aplicaciones ofimáticas a nivel usuario.

UNIDADES TEMÁTICAS

INICIO DEL CURSO 15/10/2007

SEMANA 1. Publicación el 15/10/2007

- UD-1 Conceptos previos
- UD-2 Generación de una base de precios
- UD-3 Operaciones con bases de precios

SEMANA 2. Publicación el 19/10/2007

- UD-4 Generación de un presupuesto I. Árboles
- UD-5 Generación de un presupuesto II. Presupuesto rápido
- UD-6 Ajuste de presupuesto

SEMANA 3. Publicación el 26/10/2007

- UD-7 Listados
- UD-8 Certificaciones I

SEMANA 4. Publicación el 2/11/2007

- UD-9 Certificaciones II
- UD-10 Diagramas de Gantt.

FIN DEL CURSO Y ENTREGAS FINALES 14/11/2007

Curso 'on-line' *GestCon* 9.4

Adquirir conocimientos sobre el funcionamiento del programa *GestCon* mediante la descripción de los menús y de las principales funciones. Estudio de los datos necesarios previos a la utilización del programa.

Situar al usuario en situaciones prácticas mediante la realización de diferentes casos prácticos propuestos en cada tema del curso.

El curso va dirigido a personas con conocimientos de elaboración de presupuestos y precios de unidades de obra, fundamentalmente arquitectos, ingenieros, arquitectos técnicos, ingenieros técnicos y proyectistas.

El curso aborda los temas específicos de análisis y control de obra, ya que otros temas relacionados con el presupuesto, medición, precios, certificaciones y tiempos son objeto del curso *Gest-G1*.

UNIDADES TEMÁTICAS

INICIO DEL CURSO 19/11/2007

SEMANA 1. Publicación el 19/11/2007

- UD-0 Conceptos previos
- UD-1 Entidades / Subcuentas
- UD-2 Control de costes. Entradas de material

SEMANA 2. Publicación el 23/11/2007

- UD-3 Control de costes. Gastos de material
- UD-4 Control de costes. Gastos de personal
- UD-5 Control de costes. Petición de ofertas

SEMANA 3. Publicación el 30/11/2007

- UD-6 Control de costes. Otras funciones.
- UD-7 Conexión con programa de contabilidad
- UD-8 Herramientas

FIN DE CURSO Y ENTREGA FINAL TESTS 14/12/2007

CONDICIONES GENERALES DE LOS CURSOS *educArk*

ESTRUCTURA DE LOS CURSOS

Los cursos 'on-line' de *educArk*, están diseñados para que el alumno pueda seguir el desarrollo de los temas desde su ordenador, para lo cual es requisito disponer de una conexión ADSL permanente.

Los cursos están organizados en varias unidades didácticas, cada una de ellas compuestas de teoría, prácticas, test de teoría y de prácticas, y videos explicativos. Las partes de teoría y de práctica puede ser impresas por el alumno para su estudio sin estar conectado al portal. Los videos, los tests teóricos y los tests prácticos deben de realizarse 'on-line', disponiendo de un tiempo fijado para su realización, y con dos intentos como máximo.

Con periodicidad semanal, se publicarán los contenidos de los temas correspondientes a la semana entrante; los contenidos ya publicados permanecerán en el portal hasta el final del curso.

En la fecha señalada para cada curso como fecha de finalización, se eliminará el acceso al curso de los alumnos, así como de la licencia del programa utilizado para las prácticas.

MATERIAL

El material que acompaña a los cursos se descarga en archivos pdf desde el www.educark.com, según se van publicando los temas con periodicidad semanal. Los videos se visualizan directamente en el ordenador, y disponen de sonido con comentarios realizados por el profesor.

LICENCIA DEL PROGRAMA

Para la realización de las prácticas, cada alumno dispone de una licencia del programa que es posible utilizar durante todos los días en los que el curso está activo. Para la utilización de la licencia del programa cada alumno recibe unas claves para su utilización, siendo necesario una conexión ADSL permanente. La licencia del programa sólo puede utilizarse para la realización de las prácticas del curso, no estando permitido su utilización para fines profesionales.

MATRICULACIÓN

La matriculación se realiza necesariamente en www.educark.com, donde se debe de rellenar un formulario de solicitud de inscripción, indicando datos del alumno, datos de facturación, del curso y la forma de pago seleccionada, bien por tarjeta de crédito o por transferencia bancaria. Una vez rellenada la inscripción, el alumno recibirá por email una factura proforma para la realización del pago con la modalidad elegida, y días antes del inicio del curso sus claves de acceso que le permitirán acceder al curso que se ha matriculado el primer día. La reserva de plaza se realiza por orden de pago del curso. La factura se enviará por correo electrónico en los primeros días del curso.

POLITICA DE CANCELACIONES

La cancelación en los 3 días laborables previos al inicio supone una penalización del 20% del importe. No se admite la devolución del importe una vez iniciado el mismo. En el caso de incurrir Arktec en gastos bancarios por la devolución del importe abonado, todos los gastos de anulación serán a cuenta del cliente.

CONSULTAS ACLARATORIAS

Los alumnos pueden realizar consultas sobre los contenidos de los cursos. Las consultas se realizarán exclusivamente por email, e irán dirigidas a Soporte Técnico del curso, indicando su número de matrícula.

DIPLOMA DE SEGUIMIENTO Y CERTIFICADO

Los alumnos que hayan realizado un número suficiente de tests, recibirán a la finalización del curso un diploma acreditativo de su asistencia con regularidad. Para los alumnos que presenten al menos un 75% de los tests y prácticas, los profesores emitirán un informe con la calificación correspondiente.

PRECIOS

Precio de cada curso +16% IVA. Precio exento de I.V.A. para los alumnos residentes y que se facture a Islas Canarias, Ceuta y Melilla, y fuera de España. Para casos exentos de I.V.A. el pago debe de ser formalizado desde bancos del lugar de residencia.

Para matricularse acceda hoy mismo a www.educark.com