



ACTUARY HUNTERS

capacity without limits



CURSO AVANZADO DE VISUAL FOX PRO



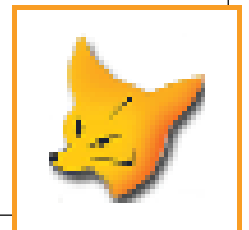
Presentación



AVANZADO

Visual FoxPro es un lenguaje de programación muy utilizado y demandado por las empresas del sector asegurador y financiero. Por este motivo **Actuary Hunters** ha preparado una serie de tres cursos con los cuales estarás un paso adelante en la búsqueda de empleo.

En este tercer curso se integrarán los conocimientos de los dos primeros para la creación de aplicaciones complejas integrando la programación, las bases de datos, informes, formularios, controles, etcétera.



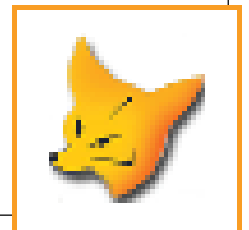
Objetivos del curso



El participante adquirirá los conocimientos y técnicas necesarias para desarrollar aplicaciones de usuario robustas y de calidad.

Perfil de Ingreso

El curso está dirigido a actuarios y/o personas interesadas en aprender, manejar, diseñar y desarrollar aplicaciones robustas y de calidad, utilizando como herramienta **Visual FoxPro**.

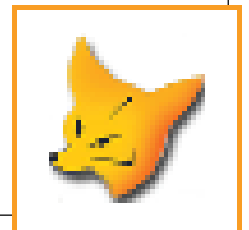


Desarrollo del curso



AVANZADO

Durante el desarrollo del curso el instructor explicará cada uno de los temas, proporcionará ejemplos de aplicación en diversos campos, programará algunos de estos utilizando **Visual FoxPro**. y reforzará los conocimientos mediante ejercicios desarrollados en clase.



Act. Alejandro Carrillo Nolazco

Actuario egresado de la Facultad de Ciencias de la UNAM. Certificado por el Colegio Nacional de Actuarios en Daños y Fianzas en el 2006 y 2005 respectivamente. Con grado de Master en Programación Neurolingüística reconocido por NLP University of Santa Cruz California. Pasante de la Maestría en Finanzas.

En lo laboral suma ocho años trabajando en el sector asegurador donde tuvo la oportunidad de conocer los ramos de Vida, Personas, Reaseguro, Fianzas, Daños y Auditoría. Como profesor de la facultad de Ciencias de la UNAM ha participado como sinodal en exámenes profesionales e imparte las materias de Programación I, Programación II y Matemáticas Financieras.



1. El modelo de programación de eventos y objetos de VFP

1.1. Diseño de formularios

1.1.1. El entorno de programación visual de formularios

1.1.2. Modelo de objetos, eventos y métodos

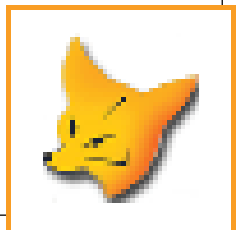
1.2. Objetos y clases primarias

1.2.1. Controles, contenedores y jerarquías

1.2.2. Clases visuales y no visuales

1.2.3. Propiedades de objetos

1.2.4. Revisión de objetos de clases primarias de VFP, propiedades y métodos más importantes



1.3. Modelo de eventos de VFP

1.3.1. Llamadas a métodos y respuesta a eventos

1.3.2. Secuencia de eventos

1.3.3. Asignación de código a métodos

1.3.4. Revisión de principales métodos y eventos y su programación

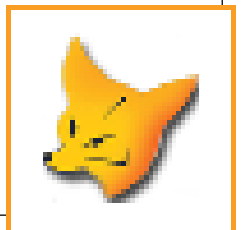
1.4. Programación de formularios

1.4.1. Ejecución de formularios

1.4.2. Tipos de formularios (modales, no modales, formularios múltiples)

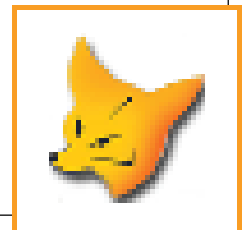
1.4.3. Paso de parámetros entre formularios

1.4.4. El objeto entorno de datos



2. Programación orientada a objetos con VFP

- 2.1. Subclases, herencia y polimorfismo
- 2.2. Propiedades y métodos protegidos y ocultos
- 2.3. Propiedades personalizadas
- 2.4. El diseñador visual de clases
- 2.5. Definición y programación de clases por código
- 2.6. Bibliotecas de objetos y clases y su operación
- 2.7. Generación de instancias de objetos
- 2.8. Objetos como parámetros



3. Controles ActiveX

3.1. Principales controles ActiveX proporcionados en VFP

3.2. Programación y manejo de controles ActiveX

3.3. Revisión de propiedades, métodos y programación de algunos controles ActiveX

3.3.1. Control Calendar

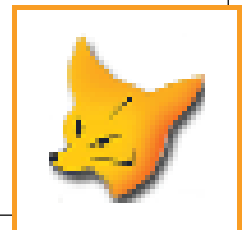
3.3.2. Control Status Bar

3.3.3. Control TreeView

3.4. Registro de controles ActiveX

4. Generación de aplicaciones

4.1. Generación y manejo de menús en VFP

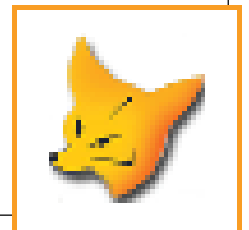


...Temario

- 4.2. Barras de herramientas
- 4.3. Estructura de una aplicación
- 4.4. El comando READ EVENTS
- 4.5. Definición, creación y uso de proyectos
- 4.6. Compilación y generación de ejecutables
- 4.7. Pruebas, depuración y manejo de errores. Utilización del depurador
- 4.8. Creación de discos/archivos de distribución e instalación

5. Desarrollo de aplicaciones Cliente – Servidor

- 5.1. Características de una aplicación cliente – servidor
- 5.2. Conexiones ODBC
- 5.3. Uso de la tecnología SQL Pass-Through

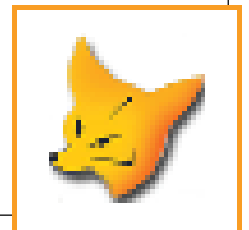


6. Algunos temas especiales de VFP

- 6.1. Automatización de Microsoft Excel con VFP
- 6.2. Casos y trucos especiales en reportes
- 6.3. VFP e Internet

Dinámica

El curso se realizará en un ambiente práctico por lo cual será importante que los participantes puedan llevar una laptop.

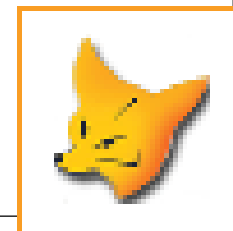


Información general del curso



AVANZADO

- Duración:
30 horas
- Lugar:
Heriberto Frias No. 309 A Col. Narvarte
Del. Benito Juárez, México, D.F.
- Horario:
Sábados de 11:00 a 14:00 horas (1)
Por Confirmar (2)
- Inicio:
Sábado 24 de Julio de 2010 (1)
Sábado 2 de Octubre de 2010 (2)



Inversión



Inversión

\$ 4,499 pesos público en general.

(Si se requiere factura INVERSION + IVA)

Descuentos

✓ \$1,000 Si estas registrado en [Actuary Hunters](#).

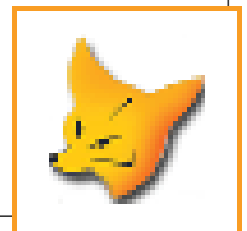
✓ \$700 Si pagas 30 días antes de comenzar el curso.

✓ \$350 Por cada amigo que invites.

✓ \$700 A maestros y estudiantes con credencial vigente.
(Descuento máximo \$1,700 pesos)

**Puedes apartar tu lugar con \$1,000 pesos y el resto liquidarlo
antes de que comience el curso.**

Cupo limitado



Inscripción



AVANZADO

1. Realizar el pago mediante cualquiera de las siguientes tres opciones:
 - a. Por internet vía PayPal en nuestra página www.actuaryhunters.com
 - b. Con tarjeta de crédito.
 - c. Vía depósito bancario a alguna de las siguientes cuentas bancarias:

Banco Santander
Cuenta: 60-53490331-8
Clave: 014180605349033188
A nombre de: Juana Nolzco Zavala

Cuenta Bancaria
Banco: Bancomer
No. 1440893595
Clave: 012180014408935956
A nombre de: Alejandro Carrillo Nolzco.

Banco: Banamex
Sucursal: 4641
Cuenta: 0088665
Clave: 002180464100886659
A nombre de: Felipe Carrillo Vega.



Inscripción



AVANZADO

2. Enviar el comprobante de pago vía correo electrónico a acarrillo@actuaryhunters.com indicando el nombre completo, teléfono y datos fiscales anexando su RFC (en caso de requerir factura)
3. Una vez enviados los datos anteriores se confirmara la inscripción y depósito vía correo electrónico.
4. El reembolso solo se realizará 15 días antes de iniciar el curso y únicamente se devolverá el 70% de la inversión realizada hasta ese momento.

Informes

Sergio Guzmán

informes@actuaryhunters.com

Tels. 4329-0443

4331-9873

04455-2255-9407

04455-3717-7434

