

Productos y Servicios

Servicios www.sipecom.com	Productos (Software) www.sipecom.com
Desarrollo de Software a la medida.	Plataforma de Desarrollo ASP.NET
Asesorías y consultorías informáticas.	FrameWork de Seguridad.
Consultorías sobre Bases de Datos.	CONTROLE , sistema Inventario, facturación, contabilidad.
Bases de Datos SQLServer, afinamiento	Control de Cacao , administración de Tendales.
Bases de Datos SQLServer, solución de problemas.	Calificación de Proveedores.
Calificación de Proveedores	Control de Contratos , manejo de contratos y sus avisos.
Control de Contratos	OPERAC , sistema de novedades de centros de cómputos.
SMS Manager II, control de envío y recepción de SMS.	SMS Manager II , recepción y envío de mensajes SMS.
Capacitación, Virtual, Office. Windows, Word, Excel.	VISUAL SCHOOL , administración centros educativos.
Capacitación: productos Visual Studio. Net 2005; Sistema Operativo Windows 2003, Base de Datos SQL Server	Avast , antivirus, protección de sus PC.

Desarrollo de Aplicaciones Web con ASP.NET 2008 y Web Services

TEMARIO

Introducción al Framework

- Evolución de la programación Web
- Html y Html forms
- Server Side Programming
- Client Side Programming

Web Forms Fundamentos

- Anatomía de una aplicación Asp.NET 3.5
- Tipos de Archivos en Asp.NET 3.5
- Controles Html Server
- View State
- Event Handling
- Eventos de controles Html
- La clase Pag
- Controls Collection
- Httprequest Class
- HttpResponse Class
- ServerUtility Class

Configuración en Asp.NET

- Web.Config
- Almacenando valores en Configuración
- Modificando el Web.Config
- Web Site Administration tool WAT

Controles Web Server

- Web Control Class
- Controles tipo Lista
- Controles Table
- AutoPostBack
 - Como funciona el AutoPostBack
 - Ciclo de Vida de una Pagina

Excepciones

- Errores Comunes
- Exception Class
- Throwing Excepciones

- Error Pages
- Error Mode
- Custom Error Page

Validacion y Controles

- Controles de Validacion
- Proceso de Validacion
- Client-Side Validation
- Clase Validator
- Expresiones Regulares
- Validacion De grupos en formularios
- Controles
- Calendar
- AdRotator

Estados

- View State
- Transfiriendo Información entre paginas
- Cookies
- Session State
- Configuración de session State
- Application State
- El Archivo Global.Asax
- Eventos Globales de Aplicación

Paginas Maestras y Themes

- Como crear una pagina maestra
- Themes
- Aplicando un Theme
- Creando Skin

Navegación

- Site Maps
- SiteMapPath Control
- TreeView Control

- Menu Control

Trabajando con ADO.NET

Controles de Datos

- GridView Control
- DetailsView Control
- FormsView Control

Seguridad Website

- Modelo de seguridad Asp.NET
- Autenticación de formularios
- Windows Autenticación

WebService

- Webservice description Language
- Comunicaciones con un webservice
- Web service Discovery
- UDDI

Sipecom S.A., a través de sus cursos de capacitación, se caracteriza en desarrollar proyectos prácticos en el cual sus asistentes, pueden aplicar inmediatamente estos conocimientos en su proyecto laboral o personal.

- **El contenido** del curso está diseñado por especialistas en . lo que permite garantizar la aplicación de estas herramientas eficientemente en el desarrollo de sus aplicaciones
- **Horarios flexibles** que permiten que Usted participe sin inconvenientes. Los cursos se dictan en horarios a escoger de lunes a viernes, sábados y domingos.
- **Nuestro esquema** de capacitación nos ha permitido colaborar en la capacitación del personal de sistemas de importantes empresas como:
 - ✓ Banco Bolivariano
 - ✓ Banco del Pacifico
 - ✓ Banco del Austro
 - ✓ Compañía Azucarera Valdez S.A.
 - ✓ Almacenes De Prati
 - ✓ Mabe del Ecuador
 - ✓ Lotería de Guayaquil
 - ✓ Honorable Junta de Beneficencia de Guayaquil.
 - ✓ Telerepuesto
 - ✓ Comercial 3B
 - ✓ Plastiempaques
 - ✓ PACIFPETROL S.A.
 - ✓ Armada del Ecuador: Dirección General del Material, entre otras



importantes instituciones.

Mayor información

Tnlg. Guillermo Vinces

Coordinador

SIPECOM S.A.

Pedro Carbo 123 y Junín. 2do Piso Oficina 2.

Fonos: 2561513 – 2561514

gvinces@sipecom.com