



## RICH INTERNET APPLICATIONS using Flex

Training by Adobe Certified Instructors using Adobe Official Courseware

Duración: **40 hrs.**

### Incluye

- Certificado de aprovechamiento avalado por Adobe
- Material de apoyo
- Capacitación certificada en aulas climatizadas con equipos de vanguardia, videoproyección y acceso a Internet

### Requisitos

- Conocimientos básicos de programación XML, ActionScript 2.0
- Experiencia en el uso de Dreamweaver CS3 Web Site Development
- Inglés básico (lectura)

### Informes y Sedes

Aula Virtual · Adobe Authorized Training Center  
*"11 años formando expertos en medios digitales"*

Ofrecemos nuestros servicios de capacitación en nuestras aulas en la Cd. de México y Monterrey. De igual forma, le proporcionamos capacitación profesional en toda la República Mexicana en sus instalaciones o en sedes eventuales. Aula Virtual como Centro Certificador Autorizado Pearson VUE y Certipoint le brinda la posibilidad de certificarse directamente con nosotros al concluir cualquier programa de capacitación oficial.

#### CIUDAD DE MÉXICO MONTERREY

Av. Patriotismo 229 Piso 8  
San Pedro de los Pinos  
México D.F. 03800

Av. Ricardo Margain 575  
San Pedro Garza García  
Monterrey, NL. 66267

T. (55) 2881 0380 · (55) 2881 0212

T. (81) 8000 7778 · (81) 1803 2622

### Descripción

Esta especialidad permite al estudiante obtener un amplio panorama de las diversas posibilidades para el diseño y desarrollo web. El programa académico le permitirá entender e integrar aplicaciones de internet enriquecidas con Flex para sitios web de diseño avanzado en XML que nos permite separar el formato visual del contenido de la página web. Tendremos una efectiva comunicación de datos entre aplicaciones para la realización de proyectos web integrales.

### Temario

- La Introducción de Flex 3: Developing Rich Client Applications
- La introducción de Adobe Flex 3
- Primeros pasos con Flex
- Fundamentos de aprendizaje flexible
- Manejo de Eventos
- Uso de los Estados para el diseño de las aplicaciones
- Creación de aplicaciones de navegación
- Uso de Modelos de Datos de ActionScript
- Intercambio de datos entre los componentes personalizados Uso de Eventos
- Creación de formularios de entrada de datos
- Recuperación de datos XML con HTTPService
- Visualización de datos mediante el DataGrid
- Introducción a los servicios de datos LiveCycle ES
- Uso de clases de Java con el Servicio de Remoting
- Proporcionar a los controles con XML E4X
- Subir archivos a un servidor