

CERTIFIED WEB DEVELOPER

rich Internet applications & dynamic web site development

Training by Adobe Certified Instructors using Adobe Official Courseware



CERTIFIED EXPERT



Descripción

Diplomado dirigido a profesionales que requieren desarrollar sitios Web dinámicos y enriquecidos de alto impacto con los últimos avances de la Adobe® Creative Suite® Web Premium®. El programa académico consta de un módulo introductorio a los conceptos fundamentales en desarrollo Web. Posteriormente utilizará Adobe® Dreamweaver® para implementar y utilizar aplicaciones Web dinámicas de acuerdo a los estándares actuales: comunicación dinámica de datos con PHP, estilización y control del diseño y estructura por medio de Hojas de Estilos en Cascada (CSS), manejo de datos HTML y XML con Spry (El framework de AJAX). Así como desarrollar aplicaciones enriquecidas por medio de la plataforma integral de Adobe® Flash®: Configure un proyecto Web sin código con Adobe® Flash Catalyst®, adquiera conocimiento avanzado en AS 3.0 con Adobe® Flash Professional® y publique aplicaciones de escritorio con Adobe® Air®

Incluye

- Certificado de aprovechamiento avalado por Adobe
- Examen de Certificación Oficial ACE en Dreamweaver o Flash CS5
- Capacitación certificada en aulas climatizadas con equipos de vanguardia, videoproyección y acceso a Internet, y material de apoyo

Duración: **120 hrs.**

Beneficios

- Desarrollar aplicaciones Web dinámicas con Adobe® Dreamweaver® y PHP
- Implementar comunicación e intercambio de datos PHP y XML
- Utilizar y modificar el diseño visual del sitio por medio de Hojas de estilos en Cascada (CSS)
- Integrar Spry Widgets con datos HTML y XML
- Crear sitios Web sin utilizar código con Adobe® Flash Catalyst®
- Convertir contenido estático en dinámico
- Integrar aplicaciones multimedia
- Crear RIAs con Adobe® Flash Professional®
- Desarrollar sitios Web enriquecidos con AS 3.0
- Publicar aplicaciones de escritorio con Adobe® Air®
- Utilizar Adobe® Flash Professional® para crear RIAs multiplataformas
- Estilización y manejo de componentes
- Integración de la plataforma Flash

Módulos

- Dreamweaver CS5: Dynamic Communications with PHP
- Dreamweaver CS5: Advanced Web Design with CSS
- Dreamweaver CS5: Customize Spry widgets
- Proyecto y taller de certificación
- Flash Catalyst: Interactive Design without code
- Flash CS5: Action Script 3.0
- Flash CS5: Desktop Applications with Adobe Air
- Proyecto y taller de certificación

informes@aulavirtual.com.mx

www.aulavirtual.com.mx

diplomado

Certified Web Developer



Objetivos

- Administrar y maquetar sitios HTML
- Establecer comunicación dinámica de datos con PHP y XML
- Crear y administrar plantillas HTML con CSS
- Actualizar, modificar y controlar Hojas de Estilos en Cascada (CSS)
- Utilizar Spry Widgets para el desarrollo de aplicaciones Ajax
- Obtener los beneficios de implementar lenguajes de código abierto
- Desarrollar aplicaciones de Internet sofisticadas y enriquecidas "Rich Internet Applications"
- Diseñar sitios interactivos sin código por medio de layouts basados en programas de diseño
- Desarrollar aplicaciones dinámicas con Action Script 3.0
- Crear aplicaciones de escritorio
- Codificar proyectos Web multiplataforma

Certificación



La certificación Adobe es un estándar de excelencia con reconocimiento y validez internacional, cuyos beneficios le permitirán demostrar su experiencia y dominio de las aplicaciones Adobe, diferenciarse de la competencia, contar con un reconocido currículo y aprovechar el reconocimiento de la marca Adobe.

La certificación como Adobe Certified Expert en Flash Professional o en Dreamweaver, es uno de los principales objetivos del diplomado "Certified Web Developer". Para lograr este fin, dentro del programa académico se incluye un taller de preparación para cada

Proyecto Integral

El estudiante deberá entregar al final del diplomado un proyecto integral de aplicación real bajo los parámetros y características señaladas durante el diplomado. La evaluación satisfactoria del proyecto es requisito para obtener el certificado "Certified Web Developer". Para lograr este fin, dentro del programa académico se incluye un taller para la revisión y seguimiento de dicho proyecto.

Informes y Sedes

Aula Virtual · Adobe Authorized Training Center
"12 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.



informes@aulavirtual.com.mx

www.aulavirtual.com.mx

Todos los programas académicos son impartidos por instructores certificados por Adobe usando la currícula oficial. Al concluir su capacitación recibirá un certificado avalado por Adobe.

Aula Virtual como Centro Certificador Autorizado Pearson VUE y Certiport 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, NL 66267

T. (55) 2881 0380 · (55) 2881 0212 T. (81) 8000 7778 · (81) 1803 2622