

## CERTIFIED WEB MASTER DESIGNER

web communication & rich media design

Training by Adobe Certified Instructors using Adobe Official Courseware



### Descripción

Diplomado dirigido a profesionales que requieren y desean desarrollar proyectos Web. Durante los últimos años, Adobe ha llevado a cabo una investigación destinada a identificar los conocimientos esenciales sobre comunicación digital que los estudiantes necesitan para crear sitios Web eficaces a través de una metodología estructurada. Adobe se reunió con educadores y profesionales del diseño y analizó empresas e instituciones educativas de todo el mundo. Los frutos de esta investigación fueron los objetivos que cubren las expectativas de conocimientos para elaborar proyectos de comunicación web eficaces.

El programa de estudios se basa en la realización de proyectos que desarrollan en el participante las habilidades en diseño y producción de sitios web enriquecidos elaborados con los programas de la suite Adobe CS4: Fireworks, Dreamweaver y Flash CS4. La curricula de este diplomado cumple con los estándares de la International Society for Technology in Education (ISTE) y la National Educational Technology Standards (NETS) for Students. Así como con los requerimientos del programa de certificación Adobe Certified Associate, lo cual le brinda la oportunidad de adquirir una de dos certificaciones oficiales de Adobe al concluir su diplomado.

### Módulos

- Diseño y optimización de imagen con Adobe Fireworks CS4 (15 hrs)
- Adobe Dreamweaver CS4: Professional Website Design (24 hrs)
- Taller ACA: Web Communication using Dreamweaver CS4 (9 hrs)
- Posicionamiento Web y comunidades virtuales (15 hrs)
- Adobe Flash Professional CS4: Rich Interactive Content Creation (24 hrs)
- Taller ACA: Rich Media Communication using Flash CS4 (9 hrs)
- Taller de Producción Web: Diseño de un sitio Web (21 hrs)
- Presentación de Proyecto Final y examen simulador ACA (3 hrs)

Duración: **120 hrs.**

### Incluye

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

### Beneficios

- Conocer los fundamentos del diseño Web
- Desarrollar soluciones integrales en proyectos de comunicación Web
- Crear, optimizar y diseñar gráficos para la Web
- Estructurar, desarrollar y administrar sitios Web
- Posicionar efectivamente sitios Web en Internet
- Enriquecer la experiencia del usuario al integrar animación, video, audio y gráficos
- Mejorar la experiencia del usuario a través del diseño de interfaces atractivas y funcionales
- Integrar contenido interactivo y comunidades virtuales
- Implementar usabilidad y accesibilidad a proyectos Web
- Diseñar sitios Web de alto impacto
- Incrementar habilidades laborales y capacidades profesionales
- Obtener una de las certificaciones oficiales de Adobe "Rich Media Communication Using Adobe Flash" o "Web Communication Using Adobe Dreamweaver" al aprobar el examen de certificación directamente en Aula Virtual como centro certificador autorizado.

informes@aulavirtual.com.mx

www.aulavirtual.com.mx

## Certified Web Master Designer

### Objetivos

- Optimizar imágenes y crear recursos gráficos con Adobe Fireworks CS4
- Añadir interactividad a proyectos Web con Adobe Fireworks CS4
- Definir un sitio local y administrar archivos con Adobe Dreamweaver CS4
- Crear e implementar Hojas de Estilos en Cascada (CSS) con Adobe Dreamweaver CS4
- Crear vínculos y formularios con Adobe Dreamweaver CS4
- Integrar elementos Flash y video formato FLV con Adobe Dreamweaver CS4
- Crear la estructura del sitio Web por medio de divs
- Incrementar la productividad por medio de la creación de templates y elementos de librería con Adobe Dreamweaver CS4
- Integrar y utilizar Spry widgets con Adobe Dreamweaver CS4
- Definir un sitio remoto y publicar un sitio Web con Adobe Dreamweaver CS4
- Posicionar un sitio web en Google
- Utilizar los beneficios de las comunidades virtuales
- Implementar videos y canales YouTube en un sitio Web
- Implementar cobros en línea con Pay Pal en un sitio Web
- Conocer la interface y herramientas de Adobe Flash CS4
- Organizar activos mediante el uso de capas y librerías de Adobe Flash CS4
- Integrar audio, video e imágenes en Adobe Flash CS4
- Conocer y aplicar los métodos de animación de Adobe Flash CS4
- Crear símbolos y utilizar instancias en Adobe Flash CS4
- Morphing y animación articulada con Adobe Flash CS4
- Implementar navegación interactiva con Action Script 3.0 en Adobe Flash CS4
- Publicación de Flash para diferentes medios
- Elaborar un proyecto web integral guiado por el instructor
- Presentar una de las certificaciones oficiales de Adobe (ACA)

### 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.



informes@aulavirtual.com.mx

www.aulavirtual.com.mx

### 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 Associate en Flash CS4 Professional o Dreamweaver CS4, es uno de los principales objetivos del diplomado "Certified Web Master Designer". Para lograr este fin, dentro del programa académico se incluye un taller de preparación para cada certificación.



### Proyecto Integral

El estudiante deberá entregar al finalizar el 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 Master Designer". Para lograr este fin, dentro del programa académico se incluye un taller para la revisión y seguimiento de dicho proyecto.

*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 · Av. Ricardo Margain 575  
San Pedro de los Pinos, México D.F. 03800 · San Pedro Garza García, NL 66267  
T. (55) 2881 0380 · (55) 2881 0212 · T. (81) 8000 7778 · (81) 1803 2622