

AJAX/JAVA

DATOS GENERALES:

- ✓ Duración : 18 Horas Cronológicas

OBJETIVOS:

- ✓ Dar a conocer Ajax como Herramienta útil para aplicaciones Web.
- ✓ Desarrollar ejemplos de Ajax sobre las características más usadas en la actualidad.

DIRIGIDO A:

- ✓ Cualquier programador con conocimientos suficientes de metodología de la programación, que estuviera interesado en realizar aplicaciones en red y/o multiplataforma bajo los entornos que proporciona Java.

REQUISITOS:

- ✓ Conocimiento de HTML y nociones básicas de programación JavaScript.

CONTENIDOS:

INTRODUCCIÓN AJAX

- ✓ Historia de la Web.
- ✓ Conociendo el objeto XMLHttpRequest.

INSTALACIÓN

- ✓ Instalación Java.
- ✓ Instalación Eclipse.
- ✓ Instalación Jakarta Tomcat.
- ✓ Configuración Eclipse.

COMUNICÁNDONOS CON EL SERVIDOR

- ✓ Usando la propiedad innerHTML para crear contenido dinámico.
- ✓ Analizando respuesta del servidor como XML.
- ✓ Edición dinámica en contenido páginas Web con DOM.
- ✓ Enviando Parámetros.

IMPLEMENTANDO TÉCNICAS BÁSICAS EN AJAX

- ✓ Validación.
- ✓ Leyendo Respuesta de Cabeceras.
- ✓ Cargando Dinámicamente Listas.
- ✓ Creando una página de auto refrescamiento.
- ✓ Displayando una barra de progreso.
- ✓ Creando tooltips.
- ✓ Actualizando dinámicamente una página Web.
- ✓ Accediendo Web Services.
- ✓ Auto complementando campos.

BENEFICIOS:

- ✓ Instructor dispuesto y capaz de resolver cualquier duda.
- ✓ Computadora Core Duo con Pantalla LCD 17" por alumno.
- ✓ Curso 100% práctico.
- ✓ Materiales Multimedia sobre el curso disponible en CD.

Por otro lado estamos en la capacidad de armar contenidos especialmente dirigidos a sus necesidades como empresa y como grupo, aplicando mayor incidencia en temas que ustedes nos soliciten.

CERTIFICACIÓN:

- ✓ LP Analistas y Consultores le otorga un certificado a nombre de la empresa, exigimos como mínimo 70% de asistencias y 65% de puntaje obtenido.