

CURSO DE AJAX

OBJETIVOS

El objetivo del curso Programación ASP, es: Ofrecer un panorama general de la técnica AJAX (Asynchronous JavaScript and XML) y las tecnologías que esta utiliza.

REQUISITOS

Conocimientos asentados en programación Java.

DURACIÓN

25 horas.

CONTENIDOS

PROGRAMACIÓN AJAX. Patrones de AJAX y las mejores prácticas. Aspectos avanzados de Ajax en el lado cliente. FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION EN AJAX. Introducción a Ajax Historia de las Aplicaciones Web Evolución de las aplicaciones Web (CGI, Applets, JavaScript, Sevlets ASP y PHP, Flash, DHTML Revolution, XML Derivatives, Ajax) Usability Question Skill Set Consideraciones de Diseño Utilización de XML http Request Métodos y Propiedades GET vs. POST Scripting Remoto Como enviar una solicitud simple DOM Nivel 3 Cargar y Salvar Comunicación cliente servidor. Envío e solicitudes, procesamiento de respuestas Procesando la respuesta del servidor Enviado Parámetros de solicitud Explorando JavaScript, Técnicas y Herramientas de Debugging. Creación de Radio Buttons Introducción a Ajax Frameworks Frameworks Browser-Side Frameworks Server-Side Patrones de AJAX y las mejores prácticas. Aspectos avanzados de Ajax en el lado cliente Contenidos Teóricos Introducción Prototype Ampliación de las funciones del lenguaje New coding idioms for JavaScript Ajax Helper classes HTML Form and DOM helpers Ejemplos de programación con Ajax. Efectos con Ajax Drag and Drop (Arrastrar y soltar) Componentes de formulario Frameworks para la conectividad en la red Sarissa Prototype Ajax.Request Rico.AjaxEngine Conclusiones Contenidos Prácticos Trabajando con los aspectos avanzados de Ajax: Prototype, Ajax Helper classes, Prototype Ajax.Request, etc. Realizando efectos con Ajax Trabajando la programación con Ajax.

VENTAJAS CEDECO

1. Solo contamos con los mejores profesores especialistas
2. Asumimos toda la puesta en marcha del curso
3. Realizamos una prueba de nivel a los participantes para formar un grupo más homogéneo
4. Nos involucramos a fondo en el seguimiento del curso.
5. Evaluamos la calidad del curso

FORMACIÓN IN COMPANY

Entendemos la necesidad que tiene tu empresa de ajustar su Plan Formativo tanto en contenidos, como en tiempos, como en presupuesto:

1. Elige el grupo que quieres formar
2. Elige la duración y contenidos del curso
3. Elige el lugar. También podemos llevar nuestros ordenadores
4. Elige las fechas

Un consultor informático te ayudará a poner en marcha el Plan Formativo y a verificar la calidad de la formación.

CURSOS CALENDARIO

Consulta nuestros cursos en abierto

<http://www.cedeco.es/cedeco/planformacion/empresas/cursoscalendario/vercalendario.htm>

FORMACIÓN ONLINE

Consúltanos en la dirección infoempresas@cedeco.es o llamando al 913 554 482